Dagli autori della rivista di informatica e tecnologia **più venduta in Italia**

Anno IX, n.ro 1 (28) - Periodicità bimestrale - **GENNAIO/FEBBRAIO 2017** - Rivista + DVD

EDIZIONI MASTER

SPECIALI Win Magazine

HI-TECH 2017

COSÌ È TUTTO GRATIS!

Servizi, trucchi e guida pratica per **avere subito a costo zero** tutto ciò che fin qui hai pagato

- ✔ **Software**, **giochi** e **App** con codici seriali
- ✔ **Telefonate** illimitate & **messaggi** SMS
- ✔ Decoder software per **vedere film**, **partite** e **concerti** "live"
- ✔ **Quotidiani** e **libri digitali** da sfogliare su tablet e smartphone
- ✔ Immenso **hard disk virtuale** per scambiare file in segreto
- ✔ **Navigatore GPS** con mappe 3D per non perdere mai la rotta
- ✔ **Traduttore istantaneo** per parlare qualsiasi lingua

Poste Italiane Spedizione in A.P. - 45% Art. 2 Comma 20B Legge 662/96 - Aut. N. DCDC/035/01/CS/CAL • DISTRIBUZIONE: ME.PE. MILANO

TOOEASY

Il tuo sito in pochi step.

CANONE ANNUO
35,00 €
+ IVA

SELEZIONA IL LAYOUT

1

- Oltre **150 Template grafici**
- Oltre **30 lingue**

INSERISCI TESTI E IMMAGINI

2

- Tecnologia **Drag&Drop**
- Grafica ottimizzata su **desktop** e **dispositivi mobili**

SCEGLI IL TUO DOMINIO

3

- **Dominio**
- **Posta elettronica**
- **Hosting** tutto incluso

Sito perfetto su Desktop, Smartphone e Tablet

vai su **www.hostek.it**
e prova on line a realizzare il tuo sito:
se sei soddisfatto acquistalo subito!

HOSTEK
HOSTING TECHNOLOGIES

bloodyfine

SPECIALI Win Magazine

HI-TECH 2017

COSÌ È TUTTO GRATIS!

Servizi, trucchi e guida pratica per **avere subito a costo zero** tutto ciò che fin qui hai pagato

- ✔ **Software**, **giochi** e **App** con codici seriali
- ✔ **Telefonate** illimitate & **messaggi** SMS
- ✔ Decoder software per **vedere film**, **partite** e **concerti** "live"
- ✔ **Quotidiani** e **libri digitali** da sfogliare su tablet e smartphone
- ✔ Immenso **hard disk virtuale** per scambiare file in segreto
- ✔ **Navigatore GPS** con mappe 3D per non perdere mai la rotta
- ✔ **Traduttore istantaneo** per parlare qualsiasi lingua

Pazzesco, così è tutto gratis! 8
Con la nostra guida passo passo e il software esclusivo riuscirai a non spendere più un cent

Gli archivi segreti di Internet 14
Ti regaliamo l'accesso esclusivo ai canali underground del Web per scaricare di tutto e di più gratis, in automatico e senza attese

Vecchi giochi su Windows 10 16
✔ Posso installare sul nuovo sistema operativo Microsoft le applicazioni incluse in Windows XP e 7?

✔ C'è un modo per continuare a divertirmi anche con il mitico Pinball Space Cadet?

Protezione a costo zero.....18
Ecco come usare al meglio la nuova versione di Windows Defender per proteggerti da ogni tipo di malware

Ecco il Netflix degli audiolibri.....22
Solo noi ti regaliamo l'accesso gratuito per 30 giorni a migliaia di audiobook da ascoltare dove e quando vuoi

Il Photoshop di Google 24
Installa subito la suite grafica ufficiale di Big G più ambita dagli appassionati di fotografia e segui i consigli dei nostri esperti per dare nuova vita alle tue foto

Fai il pieno di App gratis! 34
È tutto legale. Ti sveliamo come avere sullo smartphone tantissime applicazioni e giochi a pagamento senza spendere un centesimo

Sommario

Win Magazine Speciali
Anno IX n. 1 (28) – Gennaio/Febbraio 2017
Periodicità bimestrale
Reg. Trib. di Cs: 741 del 6 Ottobre 2009
Cod. ISSN: 2037-1608
e-mail: winmag@edmaster.it
www.winmagazine.it

DIRETTORE EDITORIALE: Massimo Mattone
DIRETTORE RESPONSABILE: Massimo Mattone

RESPONSABILE EDITORIALE: Gianmarco Bruni

EDITOR: Carmelo Ramundo
REDAZIONE: Paolo Tarsitano, Giancarlo Giovinazzo

SEGRETERIA DI REDAZIONE: Rossana Scarcelli

REALIZZAZIONE GRAFICA: CROMATIKA s.r.l.
RESPONSABILE GRAFICO DI PROGETTO: Salvatore Vuono
RESPONSABILE PRODUZIONE: Giancarlo Sicilia
ILLUSTRAZIONI: Tony Intieri
IMPAGINAZIONE: Pasquale Pelle

CONCESSIONARIA PER LA PUBBLICITA': Emotional Pubblicità S.r.l.
Via F. Melzi d'Eril, 29
20154 Milano Tel 02/76318838
e-mail: info@emotionalsrl.com

EDITORE: Edizioni Master S.p.A.
Via B. Diaz, 13 – 87036 RENDE (CS)
PRESIDENTE E AMMINISTRATORE DELEGATO: Massimo Sesti

ARRETRATI
Costo arretrati (a copia): il prezzo di copertina + € 6,10 (spedizione con corriere).
Prima di inviare i pagamenti, verificare la disponibilità delle copie arretrate inviando una e-mail ad arretrati@edmaster.it e la copia del pagamento potrà essere inviata via email o via fax al n. 199.50.00.05. La richiesta contenente i Vs. dati anagrafici e il nome della rivista, dovrà essere inviata via fax al num. 199.50.00.05* oppure via posta a EDIZIONI MASTER S.p.A. Viale Andrea Doria, 17 - 20124 Milano, dopo avere effettuato il pagamento, secondo le modalità di seguito elencate:

- assegno bancario non trasferibile (da inviare in busta chiusa con la richiesta);
- carta di credito, circuito Visa, Cartasì, o Eurocard/Mastercard (inviando la Vs. autorizzazione, il numero di carta, la data di scadenza, l'intestatario della carta e il codice CVV2, cioè le ultime 3 cifre del codice numerico riportato sul retro della carta).
- Bonifico bancario intestato a EDIZIONI MASTER S.p.A. c/o BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI CARUGATE E INZAGO S.C. - IBAN IT47R0845333200000000066000 (inviare copia della distinta insieme alla richiesta).

SOSTITUZIONE: Qualora nei prodotti fossero rinvenuti difetti o imperfezioni che ne limitassero la fruizione da parte dell'utente, è prevista la sostituzione gratuita, previo invio del materiale difettato. La sostituzione sarà effettuata se il problema sarà riscontrato e segnalato entro e non oltre 10 giorni dalla data effettiva di acquisto in edicola e nei punti vendita autorizzati, facendo fede il timbro postale di restituzione del materiale.
Inviare il supporto difettoso in busta chiusa a:
Edizioni Master - Servizio clienti Viale Andrea Doria, 17 - 20124 Milano

SERVIZIO CLIENTI
@ servizioclienti@edmaster.it
199.50.00.05* sempre in funzione
199.50.50.51* dal lunedì al venerdì 10.00 -13.00
*Costo massimo della telefonata 0,118 € + iva a minuto di conversazione, da rete fissa, indipendentemente dalla distanza. Da rete mobile costo dipendente dall'operatore utilizzato.

ASSISTENZA TECNICA (e-mail): winmag@edmaster.it
STAMPA: ROTOPRESS INTERNATIONAL S.r.l.
Via Mattei, 106 - 40138 - Bologna
DUPLICAZIONE SUPPORTI: Ecodisk S.r.l. - Via Enrico Fermi, 13
Burago di Molgora (MB)

DISTRIBUTORE ESCLUSIVO PER L'ITALIA:
MEPE - DISTRIBUZIONE EDITORIALE S.p.A. - Via Ettore Bugatti, 15
20142 Milano

Finito di stampare nel mese di Dicembre 2016

Nessuna parte della rivista può essere in alcun modo riprodotta senza autorizzazione scritta di Edizioni Master. Manoscritti e foto originali anche se non pubblicati non si restituiscono. Edizioni Master non sarà in alcun caso responsabile per i danni diretti e/o indiretti derivanti dall'utilizzo dei programmi contenuti nel supporto multimediale allegato alla rivista e/o per eventuali anomalie degli stessi. Nessuna responsabilità è, inoltre, assunta da Edizioni Master per danni derivanti da virus informatici non riconosciuti dagli antivirus ufficiali all'atto della masterizzazione del supporto. Nomi e marchi protetti sono citati senza indicare i relativi brevetti. Windows è un marchio registrato di Microsoft Corporation.

Sommario

Rendi unici i tuoi supporti 36
Crea al volo etichette, copertine e libretti. Il software giusto per farlo te lo regaliamo noi!

Registra le Web radio 40
Ecco come accedere alle trasmissioni in diretta streaming di oltre 100.000 stazioni e salvarle su hard disk in formato MP3

Calcio gratis su Facebook.....42
Così i pirati trasmettono le partite sul Web sfruttando le riprese Live del social network

Calcio gratis su Facebook 42
Così i pirati trasmettono le partite sul Web sfruttando le riprese Live del social network

Netflix 4K a 3 euro al mese 44
Scopri come guardare film e serie TV senza sottoscrivere alcun abbonamento. Basta dividere la spesa con gli altri!

Disegna & arreda la casa dei sogni 46
Il software esclusivo e la guida completa per progettare la tua nuova abitazione e rivederla in 3D

Fatti una console portatile gratis..52
Oltre 200 giochi per divertirti alla grande anche sotto l'ombrellone te li regaliamo noi!

Lo sbloccatutto per Netflix.....56
Una raccolta di trucchi mai visti per guardare serie TV esclusive, fare film sharing, accedere ai canali nascosti...

Hanno aperto la PS Vita!.....60
Ecco come sbloccare la console per installare software scaricati dai canali underground del Web

Film&musica downloader 64
Aggiungi il pulsante "Scarica" ai principali servizi di videosharing per fare incetta di contenuti multimediali

Giochi sul PC a costo zero 68
C'è un modo per divertirsi con i videogiochi più hot del momento senza sborsare un centesimo

Office gratis su PC e tablet.....70
Word, Excel, PowerPoint... li usi in tutte le loro funzioni, ma non li paghi! Ed è tutto 100% legale

Libri gratuiti sul social network...74
Ti sveliamo il canale segreto dove leggere senza limiti e pubblicare le tue opere per condividerle con chiunque

Un hard disk nel taschino.....76
In regalo solo per te 500 GB di spazio Web per condividere musica, video, foto e documenti con chi vuoi tu, anche da smartphone

Tv in chiaro: istruzioni per l'uso...78
La guida e il software completo per guardare senza limiti i tuoi programmi preferiti su computer, cellulare e tablet

Cloud: spazio illimitato col trucco.....86
Scopri come creare un hard disk on-line senza limiti sfruttando più account di storage sul Web

Backup perfetto, computer protetto 90
Ecco il software completo e la guida passo passo per mettere al sicuro tutti i nostri dati

Guadagna soldi con il telefonino 94
Forse non lo sai, ma ci sono delle app segrete che ti permettono di arrotondare lo stipendio guardando video o completando dei sondaggi

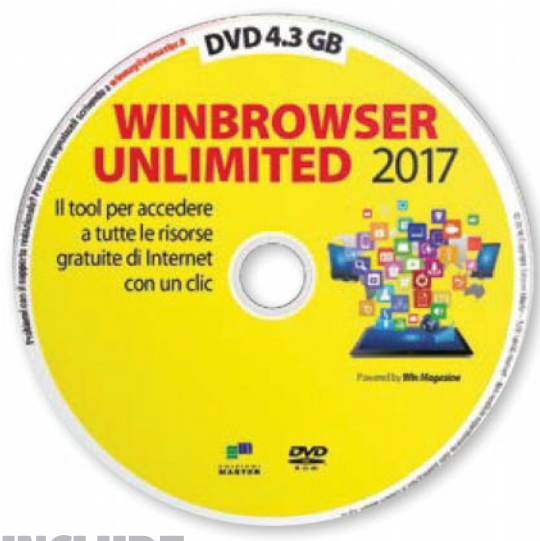
Nuovo Premiere a costo zero.....96
Ecco come usare l'app Adobe per effettuare il video editing delle proprie clip direttamente dal cellulare

I prezzi di tutti i prodotti riportati all'interno della rivista potrebbero subire variazioni e sono da intendersi IVA inclusa

OGNI MESE IN EDICOLA

Disponibile anche con DVD Doppio

Il software sul DVD-Rom



INCLUDE

DVD da 4.3 GB

Raspbian Jessie Ashampoo Backup 2016 ITA
Metti al sicuro i tuoi dati pianificando un backup completo
file: ashampoo_backup_2016_wm.zip

Poivy
Così telefoni gratis sui numeri fissi
file: SetupVoipConnect-poivy.zip

Calibre 2.64.0
Leggere, convertire e gestire gli e-book
file: calibre.zip

JDownloader 2
Scarica in un lampo dai siti di hosting
file: JDownloader2Setup.zip

Showgoers 1.0.24
Sincronizzare la visione di un film su Netflix a distanza
file: online

Super Browse for NetflixChrome
Sblocca le categorie nascoste di Netflix sul browser Chrome
file: online

Super Browse for Netflix Firefox
Sblocca le categorie nascoste di Netflix sul browser Mozilla
file: netflix_super_browse-1.3-fx+an.zip

Nenhancer 3.5.0.7
Valutazioni e info su film e serie TV
file: online

Super Netflix
L'estensione per potenziare tutte le funzioni di Netflix
file: online

RetroArch 1.3.4
La console di giochi retò... da taschino
file: online

Audiolibri Audible
Il Netflix degli audiolibri. In più, tanti titoli gratis da scaricare!
file: online

Engelmann MovieSaver 4
Gratis sul computer "tonnellate" di video e musica
file: moviesaver4_free.zip

FormatFactory 3.8.0
Conversioni multimediali in tutti formati
file: FFSetup.zip

Origin Client
Gioca gratis e scarica i migliori titoli del momento
file: OriginThinSetup.zip

PRODOTTI COMPLETI

ASHAMPOO HOME DESIGNER 3

Progetta, crea e arreda. La tua nuova casa diventa realtà

La soluzione professionale per realizzare progetti di interni ed esterni in 3D tramite il proprio PC. Il programma offre 3 differenti viste di progetto: 2D, 3D e sezione trasversale, creazione guidate tetti: vari materiali, rivestimenti, travetti, impostazioni di cornicioni e timpani, 7 tipi di abbaini, calcoli automatici (angoli, lunghezze, aree e volumi), la guida di progetto integrata per aiutare a trattare rapidamente le formalità quali l'impresario, indirizzo e altre impostazioni di base, tour virtuale tridimensionale e tantissimi oggetti di arredamenti inclusi pronti all'uso.

file: ashampoo_home_designer_pro.zip

WINBROWSER UNLIMITED 2017

La chiave per accedere al Web senza censure

Il motore di Big-G censura oltre il 90% dei risultati "illegali". Ma c'è un modo per togliere il filtro e accedere ai siti censurati o bloccati in Italia; controllare da remoto router, IPCam, decoder e altri dispositivi; guardare a scrocco film e serie TV in full-HD; scaricare a manetta dai nuovi server torrent. Unlimited Browser integra, inoltre, i plugin indispensabili e i link diretti che trasmettono i canali della TV Digitale in streaming. Basta un clic per sintonizzarsi sul programma desiderato e con il tool che blocca la pubblicità, le pagine saranno sempre libere da distrazioni. Inoltre, viene data la possibilità di scaricare i video sul disco, chattare con gli amici, navigare in anonimato anche sui siti bloccati.

file: UnlimitedBrowser.zip

TV Dream Player 0.7.72
TV gratis e legale su PC, smartphone e tablet
file: TVdream-Setup.zip

INDISPENSABILI
Adobe Acrobat Reader DC
Gestione completa dei PDF con supporto cloud

Adobe Flash Player 23
Visualizza correttamente le pagine Web

Adobe Shockwave Player 12.2.5
Player multimediale per i contenuti Web

CCleaner 5.24.5841
Ripulisci a fondo il computer da file inutili e obsoleti

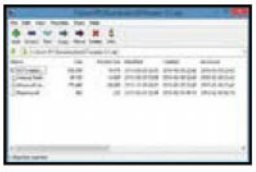
K-Lite Mega Codec Pack 12.60
Tutti i codec per riprodurre sul PC musica e video

VLC Media Player 2.2.4
Il player multimediale umero uno si aggiorna!

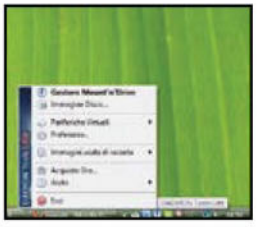
TOR Browser 6.0.6
Naviga e scarica da Internet senza lasciare tracce

uTorrent 3.4.9
Sfrutta la rete Torrent per scaricare sempre al massimo

7-Zip 16.04
Creazione e gestione veloce di archivi compressi



Daemon Tools Lite 10.5
Testa i tuoi CD e DVD e masterizzali in sicurezza



TV Dream Player 0.7.72
TV gratis e legale su PC, smartphone e tablet

Freemake Video Converter 4.1.9
Conversione video multiformato

Junkware Removal Tool 8.0.9
Piazza pulita delle toolbar indesiderate dal browser

Notepad++ 7.2.2
Editor di testo avanzato per il Web

FAI SOLDI CON LO SMARTPHONE
Roamler
Ci pagano per fare shopping

Slidejoy
Sblocca per soldi
Una piccola miniera d'oro

Earn Free Cash or Make Money
Più scarichi, più guadagni

Google Opinion Rewards
Anche BigG paga bene

Foap sell your photos
Un bel gruzzoletto pubblicando e vendendo foto

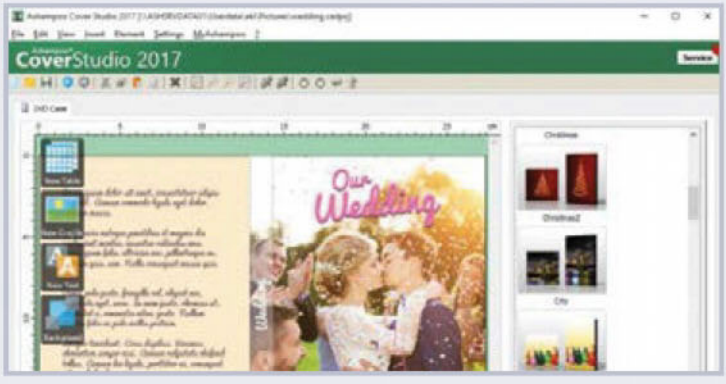
Watch & Earn
Guarda un video e ci guadagni!

CashPirate Make & Earn Money
Moneta sonante...

IL PHOTOSHOP DI GOOGLE
Google Nik Collection 1.2
La suite made in Google per la grafica digitale
file: nikcollection-full.zip

GIMP 2.8.16
Fotoritocco avanzato per tutti
file: gimp-2.8.16-setup.zip

ShellOut
Il plugin per integrare in Gimp la Google Nik Collection
file: ShellOut.zip



ASHAMPOO COVER STUDIO 2017

Creare e stampa con facilità copertine, etichette e libretti

Software ricco di funzioni e facile da utilizzare, che offre tutto il necessario per etichettare CD e DVD e creare copertine e libretti personalizzati. Sia che dobbiate fare la scansione di copertine già esistenti, aggiungere sfondi singoli o affidarvi a vari modelli, sarete sempre soddisfatti del risultato. Pochi clic del mouse e potrete creare etichette, copertine e libretti professionali per qualsiasi tipo di supporto, che si tratti di un CD musicale, un DVD con il video delle vacanze o un semplice disco di dati. Cover Studio permette di usare una serie di temi predefiniti per ottenere risultati professionali in pochissimi minuti.

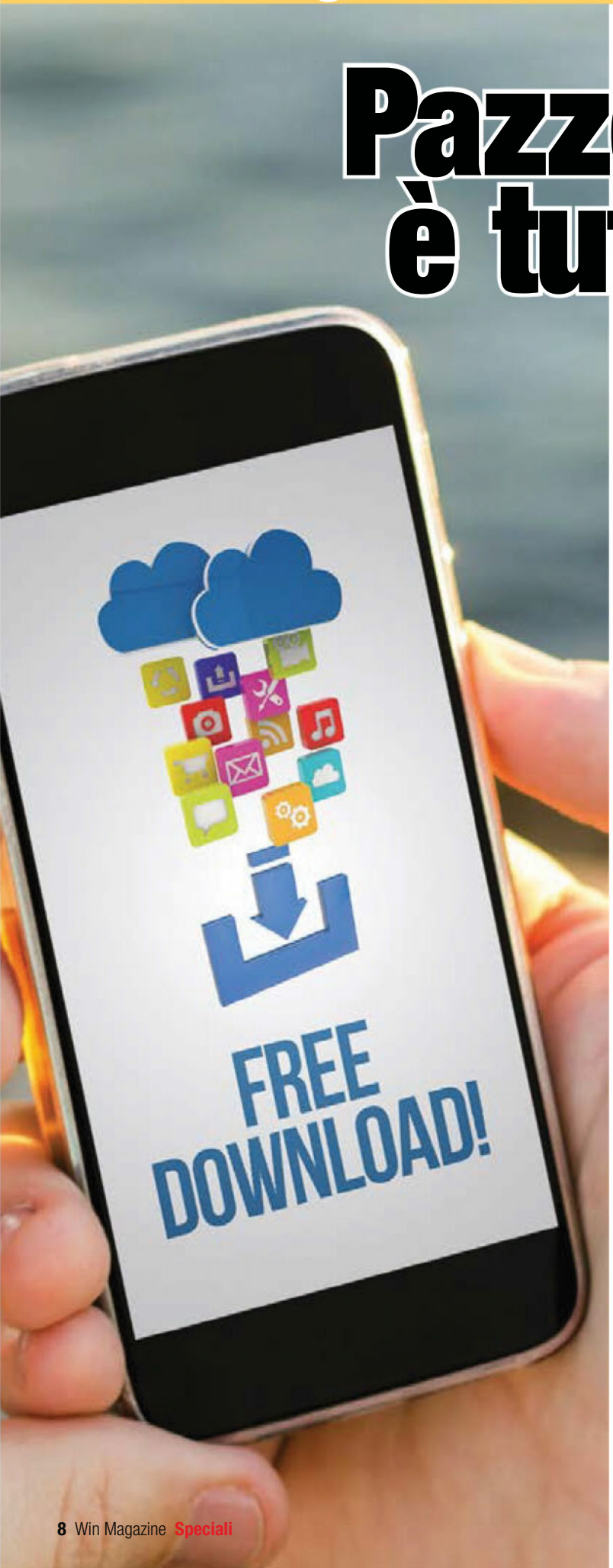
file: ashampoo_cover_studio.zip

NERO MUSIC RECORDER PREMIUM

Ascolta, registra e masterizza da oltre 100.000 stazioni radio

Music Recorder Premium è un vero e proprio jukebox musicale virtuale grazie al quale è possibile gestire e riprodurre brani musicali di qualsiasi artista e scoprirne di nuovi grazie all'immenso database on-line che contempla qualcosa come 100.000 stazioni radio in streaming e migliaia di video musicali, concerti ed eventi special grazie al supporto per YouTube, Vimeo e Daily Motion. Oltre alla riproduzione il programma consente anche di registrare automaticamente i brani in riproduzione o interi album in locale sul PC, inclusa la copertina e i tag ID3! Quando la compilation è pronta, Nero Music Recorder Premium ne effettuerà la masterizzazione diretta su CD e la sincronizzazione sui dispositivi mobile Android, Windows Phone e iPhone (tramite iTunes).

file: musicrecorder-stub.zip



Pazzesco, così è tutto gratis!

Con la nostra guida passo passo e il software esclusivo riuscirai a non spendere più un cent

Cosa ci occorre

30 MIN.
FACILE

BROWSER WEB
WINBROWSER UNLIMITED 2017
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet: www.winmagazine.it

APP TELEFONICA
AZNOG
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet: www.poivy.com

CONVERTITORE EBOOK
CALIBRE
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet: https://calibre-ebook.com

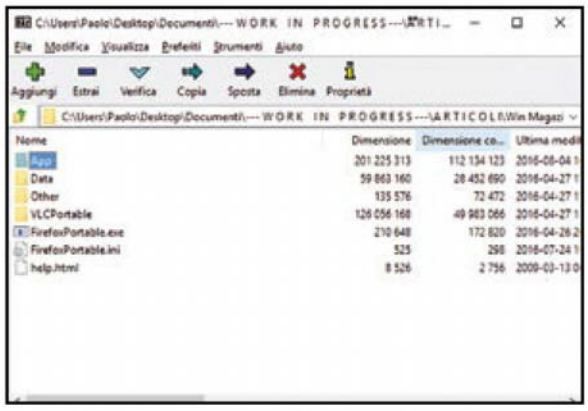
Ora che anche la fibra ottica sta diventando una realtà consolidata nelle nostre case, è ancora più semplice accedere ad una quantità enorme di contenuti digitali di ogni genere: dai film fino alla musica, passando per software, libri e quotidiani on-line. Addirittura c'è chi, sfruttando programmi di condivisione file, riesce a fare incetta di tutto questo materiale senza preoccuparsi più di tanto della liceità o meno di una simile azione. Diciamo subito che non è lo strumento che si usa per scaricare da Internet ad essere illegale, quanto piuttosto l'uso che ognuno di noi ne fa. E non basta nascondersi dietro facili scuse come il fatto che i CD musicali costano troppo, i software originali sono inarrivabili e i libri sono ormai preziosi oggetti da collezionismo: le leggi per la tutela del diritto d'autore ci sono e vanno rispettate!

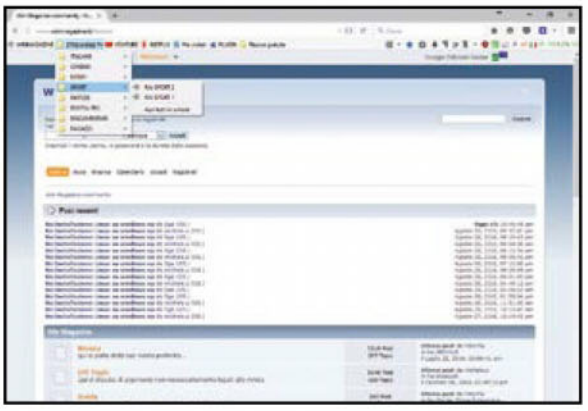
Il nostro super browser

Il bello di Internet, però, sta proprio nella sua vastità e nella libertà che offre di condividere e scaricare contenuti assolutamente legali. È vero che facendo una ricerca on-line, ad esempio per "software gratuiti", i primi risultati che otteniamo puntano sempre a siti pirata da cui è possibile scaricare versioni complete dei programmi con tanto di crack; ma è altrettanto vero che, a cercare bene, le fonti da cui avviare i download senza sconfinare nell'illegalità non mancano. La Rete è stracolma di contenuti liberamente accessibili che tutti possiamo scaricare sul nostro hard disk, vuoi perché i diritti d'autore sono scaduti o perché l'autore ha deciso di regalarli agli utenti. Tutto sta a saperli cercare! Per questo motivo abbiamo messo a punto il nostro software esclusivo che facilita enormemente questa ricerca. Ecco quindi la guida pratica che ci guiderà alla scoperta di tutto il gratis che c'è in Rete. Buon download a tutti!

Film e serie TV in chiaro

Goditi in streaming gli eventi sportivi internazionali e tutti i più importanti spettacoli trasmessi sui tuoi canali preferiti. Ecco come divertirti a fare zapping con il nostro software esclusivo.





1 Installiamo il browser

Il software di Win Magazine lo trovi nell'Interfaccia Principale del Win DVD. Per installarlo basta copiare il file compresso *FirefoxWinMagazine.zip* sul computer ed estrarne il contenuto in una cartella facendo attenzione a non cancellare alcun file contenuto al suo interno.

2 Pronti a fare zapping

Facciamo doppio clic sul file *FirefoxPortable.exe*. Trattandosi di una versione modificata di Firefox, è importante che non ci siano altre istanze del browser di Mozilla aperte sul PC. Al primo avvio potrebbero apparire dei messaggi di avviso: basta chiuderli e non verranno mostrati mai più.

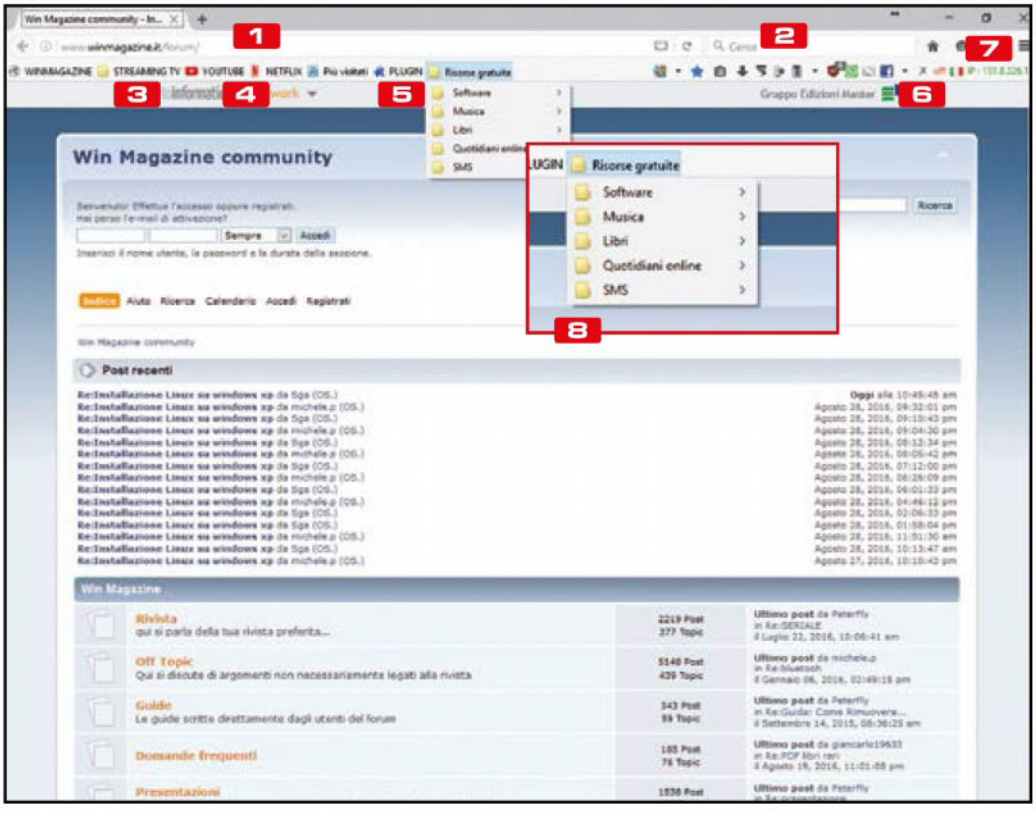
BUONI CONSIGLI

ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO

Il browser esclusivo di Win Magazine è stato realizzato usando una versione modificata di Firefox. Non potendo avviare contemporaneamente due istanze del browser, assicuriamoci che siano chiuse tutte le finestre del Firefox già installato. La versione di Win Magazine è portable e per funzionare non occorre disinstallare l'altro Firefox. La versione personalizzata non integra Adobe Flash e quindi alcuni siti di streaming potrebbero non essere visualizzabili correttamente. Per risolvere il problema, basta installare Flash Player scaricandolo da https://get.adobe.com/it/flashplayer.

IL DIVERTIMENTO… A PORTATA DI CLIC!

Dall'interfaccia principale del nostro browser è possibile accedere facilmente ai vari contenuti multimediali… legali! Ecco come si presenta l'interfaccia di WinBrowser Unlimited 2017.



1 BARRA DEGLI INDIRIZZI
Qui digiti l'URL del sito da caricare all'interno del nostro browser

2 CAMPO DI RICERCA
Ti permette di effettuare una ricerca su Internet. Come motore predefinito è impostato Google, ma mentre digiti le parole, un pannello ti permette di sceglierne un altro

3 STREAMING TV
Cliccando su questo tasto puoi accedere a tutti canali in streaming suddivisi per categorie. Troverari i seguenti bouquet televisivi: Italiani, Sport, Cinema e Notizie

4 COLLEGAMENTI
Ti permettono di accedere velocemente con un clic al sito di Win Magazine, YouTube, Netflix e alla pagina per cercare e installare altri plug-in nel browser

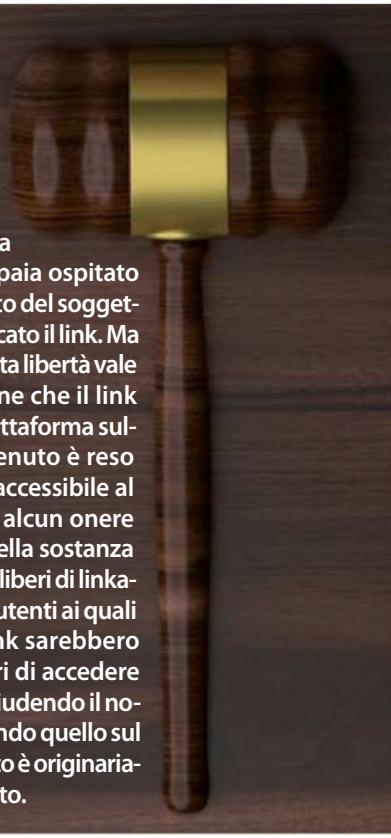
5 PLUGIN
Qui trovi i plug-in già integrati nel browser con cui puoi bloccare la pubblicità, tradurre le pagine, scaricare video e musica dal Web e comunicare con WhatsApp e Facebook

6 IP ANONYMOX
Qui visualizzi il tuo IP pubblico che puoi modificare e oscurare per accedere in anonimato anche a quei siti che normalmente vengono bloccati dal provider

7 MENU
Cliccando sul tasto "hamburger" puoi aprire il pannello del menu di Firefox per accedere alle opzioni, ai bookmark e ad altre impostazioni

8 RISORSE GRATUITE
In questa cartella trovi tutti i bookmark alle risorse Web accessibili gratuitamente che abbiamo selezionato per te, dai libri alle prime pagine dei quotidiani on-line, passando per intere compilation MP3, fino ai software commerciali con codice seriale e agli SMS gratuiti!

STREAMING ILLEGALE: ECCO COSA DICE LA LEGGE



Vi sarà capitato decine di volte di imbattervi in siti che vi offrono gratuitamente contenuti che siete abituati a pagare come partite di calcio, serie TV o film di ogni genere. E magari vi sarete anche sentiti sciocchi a pagare per ciò di cui avreste potuto fruire gratis. Sono infatti migliaia di migliaia le piattaforme on-line che offrono contenuti digitali che altrove si pagano. Guai a dire che chi lo fa è sempre un pirata perché non si può escludere che il titolare dei diritti abbia scelto di andare sul Web gratuitamente a caccia di pubblicità o fama. Normalmente però, se ci si imbatte in un contenuto gratuito che si è invece abituati a pagare, un campanellonella propria testa è bene che suoni. Il rischio di essere approdati su una piattaforma pirata è elevato. Che fare in questi casi? Cliccare sulla "x" in alto a destra e chiudere tutto o restare e godersi lo spettacolo. Nessuno può scegliere al posto vostro ma sappiate che se decidete di restare consapevolmente davanti ad uno schermo pirata, siete pirati anche voi e, se qualcuno vi "pizzicasse" con le mani sul mouse, la bravata potrebbe costarvi cara giacché la legge sul diritto d'autore legittima il titolare dei diritti a venirvi a chiedere un bel sacchetto di monete d'oro. Che poi questo, nella prassi, accada raramente è un altro discorso e, comunque, su ciò che è contrario alla legge è bene non scommettere mai.

LINKARE NON FA RIMA CON PIRATARE

È destinata a fare la gioia di migliaia di blogger e milioni di utenti delle più affollate piattaforme di social network la sentenza con la quale la Corte di Giustizia dell'Unione Europea ha messo nero su bianco un principio che, pur apparendo ovvio a tanti, sin qui è stato controverso. Il proprietario di un sito Web può, senza l'autorizzazione del titolare del contenuto, reindirizzare utenti Internet attraverso collegamenti ipertestuali a opere protette da copyright accessibili gratuitamente su un altro sito. Liberi di linkare o, almeno di linkare, potrebbe dirsi con una battuta. E i supremi Giudici europei, nella loro decisione, ci hanno tenuto a precisare che un link resta un link anche quando cliccandoci sopra il contenuto appaia ospitato all'interno del sito del soggetto che ha pubblicato il link. Ma attenzione: questa libertà vale solo a condizione che il link punti ad una piattaforma sulla quale il contenuto è reso gratuitamente accessibile al pubblico senza alcun onere o condizione. Nella sostanza cioè, in tanto si è liberi di linkare, in quanto gli utenti ai quali si propone il link sarebbero comunque liberi di accedere al contenuto, chiudendo il nostro sito ed aprendo quello sul quale il contenuto è originariamente pubblicato.

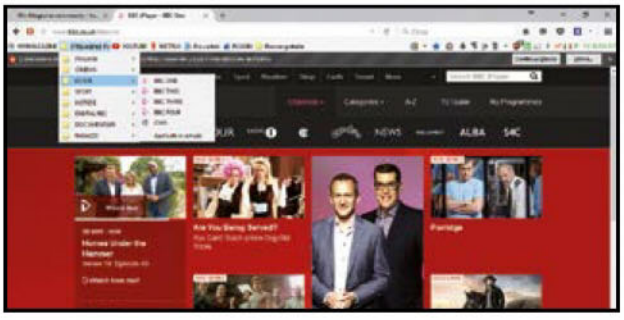
I TRUCCHI PER USARE AL MEGLIO IL NOSTRO WINBROWSER UNLIMITED

SINTONIZZATI IN DIRETTA

Grazie al nostro browser possiamo visualizzare in diretta streaming decine di canali TV. Basta cliccare su *STREAMING TV* presente in alto a sinistra del browser, spostare il puntatore del mouse sulla categoria scelta e poi cliccare sul canale. Pochi secondi e verrà avviata la visione live nel browser. Attraverso i pulsanti presenti nella barra di riproduzione sarà possibile espandere la finestra a tutto schermo per una visione più comoda.

ANCHE I CANALI ANGLOSASSONI

Sul nostro browser sono stati aggiunti anche alcuni canali stranieri nella sezione *ESTERI*. Dall'Italia questi canali non sono visibili, ma è possibile aggirare il blocco modificando il proprio IP. Basta cliccare sul plug-in *anonimoX* in alto a destra per accedere al pannello di configurazione. Spuntare quindi la casella *Active*, in *Country* selezionare *UK* e poi premere il pulsante *Change identity* per modificare il proprio indirizzo IP con uno inglese e accedere anche alle trasmissioni del Regno Unito.



GODIAMOCI UN BEL FILM

Grazie al nostro browser puoi accedere a tantissimi film da visualizzare on-demand. Per farlo clicca su *STREAMING TV*, vai in *CINEMA* e poi clicca su *YOUTUBE FILM*. Verranno quindi visualizzati i contenuti accessibili attraverso la piattaforma YouTube. Allo stesso modo puoi accedere a tantissimi documentari per soddisfare ogni tua passione.

TRADUCI I SITI STRANIERI CON UN CLIC

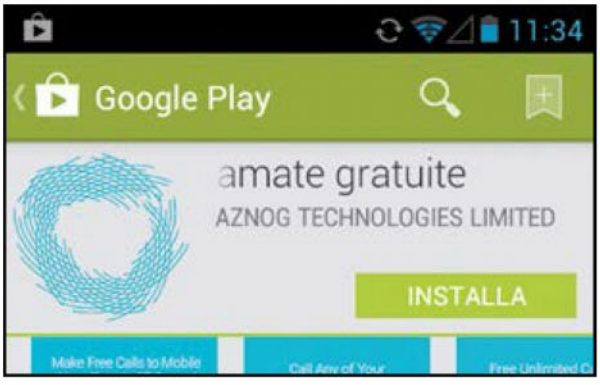
Hai trovato una pagina interessante ma è in una lingua per te incomprensibile? Nessun problema, col nostro browser tradurla non sarà difficile. Recati sulla pagina da tradurre, clicca sull'icona di Google Translator presente nella barra del browser e seleziona *Translate the page*. Automaticamente la pagina verrà tradotta in italiano e potrai leggerla senza alcuna difficoltà. Andando in *Options* potrai modificare alcune preferenze e impostare manualmente le lingue da utilizzare.

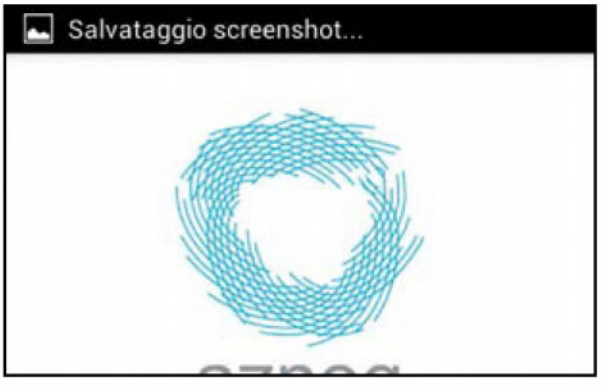
VIDEO OFF-LINE

Sulle piattaforme video come YouTube ci sono tantissimi filmati interessanti, ma per guardarli si deve essere connessi a Internet. Grazie al nostro browser, però, possiamo scaricarli sul PC per guardarli anche off-line. Basta andare sul sito in cui è presente il video e avviarne lo streaming. Cliccare quindi sull'icona del plug-in *Video DownloadHelper* e selezionare il formato in cui si vuole salvarlo. Non resta che specificare la cartella e attendere la fine del download.

Telefonate gratis verso tutti

Ecco il software per chiamare a costo zero i numeri fissi e i cellulari di tutto il mondo, anche quelli non connessi a Internet. Scopriamo insieme come funziona.



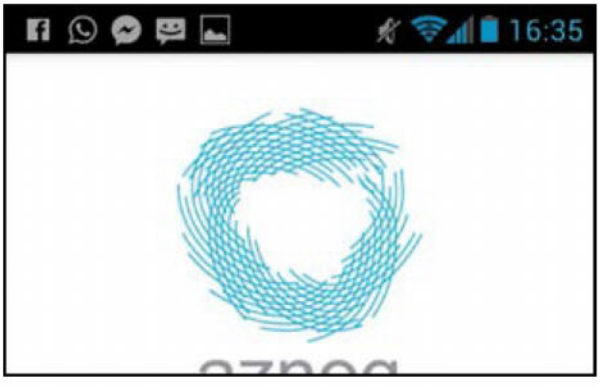


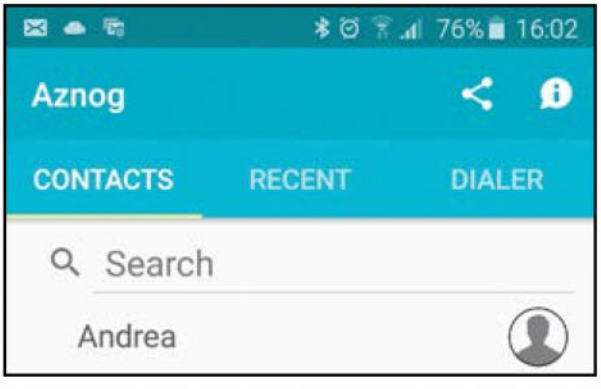
1 Installiamo l'app

Dal nostro cellulare Android andiamo sul *Play Store* e cerchiamo *Aznog*, quindi tappiamo sul pulsante *Installa* e poi su *Accetto*. In pochi secondi l'applicazione verrà scaricata e installata sullo smartphone. Al termine dell'operazione avviamola con un tap sulla sua icona.

2 Registriamoci al servizio

Nella schermata iniziale troviamo il logo dell'app e il campo in cui inserire il nostro numero di telefono per iscriverci ad Aznog. Digitiamo il numero, verifichiamo che nel menu sopra di esso sia selezionata la voce *Italia* e tappiamo sulla freccia verde di fianco.





3 Messaggio di verifica

Il servizio ci invierà un messaggio SMS di verifica: appena lo riceveremo il sistema lo rileverà in automatico copiandolo nell'apposito spazio e saremo iscritti al servizio. Nella schermata seguente inseriamo la nostra età, il genere e proseguiamo per terminare la registrazione.

4 Contatti e numeri

In pochi secondi l'app importerà i nostri contatti dal telefono: nel tab *CONTACTS* troveremo tutti i numeri della rubrica: basterà tappare su uno di essi per chiamarlo gratuitamente tramite Aznog. Toccando il pulsante *DIALER* potremmo invece comporre manualmente il numero.

BUONI CONSIGLI

GRATIS PER DAVVERO!

Aznog consente di chiamare gratis ogni numero fisso o cellulare in Italia e in oltre 27 nazioni del mondo (tra cui Giappone, Brasile, Cina, Francia, Germania, Romania, Spagna, Singapore, Regno Unito, Stati Uniti) con il solo limite di due minuti per chiamata. Nulla ci vieta, però, scaduto il termine temporale, di ritelefonare e continuare la chiacchierata tutte le volte che vogliamo. Ciò permette di chiamare realmente a costo zero, soprattutto se utilizziamo una connessione Wi-Fi (della nostra ADSL o anche di un hotspot gratuito) per non intaccare il traffico dati previsto dalla nostra tariffa che, altrimenti, potrebbe rapidamente esaurirsi.

ANCHE I MESSAGGI SMS SI INVIANO A ZERO CENT!

Grazie a WinBrowser Unlimited 2017 possiamo comunicare con i nostri amici anche via messaggi SMS e senza spendere un centesimo. Dalla barra degli indirizzi, infatti, basta aprire la cartella ***Risorse gratuite*** e cliccare su ***SMSGratis***. Nella pagina Web che appare clicchiamo sull'icona del punto interrogativo di fianco alla voce ***PIN segreto***. Se non siamo ancora registrati, completiamo la procedura selezionando il link ***registrazione gratuita qui*** e seguendo la procedura guidata. Riceveremo così il PIN segreto da digitare nel relativo campo di testo. Scegliamo poi il ***Prefisso operatore***, digitiamo il ***Numero*** a cui inviare l'SMS, poi il ***Testo messaggio*** prestando attenzione a non superare i 109 caratteri. Quindi clicchiamo su ***Invia***.

LIBRI ED EBOOK GRATIS DA LEGGERE OVUNQUE

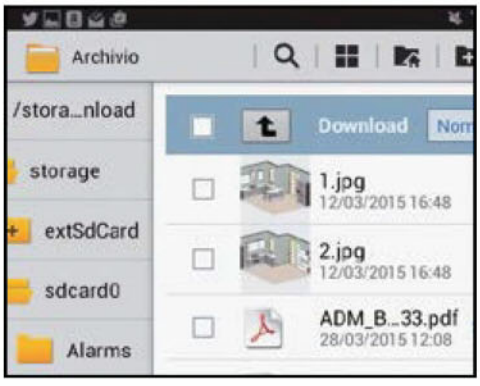
Tra le risorse gratuite del nostro esclusivo software WinBrowser Unlimited 2017 ci sono anche quelle che permettono di accedere ad immense librerie di libri in formato elettronico gratuiti. La chiave di accesso sta nella cartella ***Risorse gratuite/Libri del browser***: al suo interno possiamo cliccare sul ***Project Gutenberg*** per accedere a centinaia di grandi classici della letteratura oppure su LiberLiber e ritrovarci davanti ad una immensa biblioteca da cui, tra le altre cose, è possibile scaricare anche numerosi audiolibri in italiano. Vogliamo poi rilassarci a leggere tutti questi libri anche sul nostro tablet o sull'eBook Reader? Leggiamo il tutorial seguente per scoprire come convertire gli eBook in tutti i formati compatibili.

Metti la libreria nel tuo tablet

Per leggere gli eBook gratuiti che abbiamo scaricato grazie al nostro software esclusivo sui dispositivi mobile come prima cosa dobbiamo installare l'app Aldiko Book Reader. E se non riusciamo a leggerli, convertiamoli con Calibre.

1 Scarichiamo l'applicazione

Dal nostro tablet andiamo sul *Play Store* ed effettuiamo una ricerca utilizzando la parola chiave *aldiko*, quindi premiamo il simbolo della lente sulla tastiera. tappiamo sull'icona di Aldiko Book Reader e, una volta sulla pagina dell'app, premiamo *INSTALLA* e al termine *APRI*.

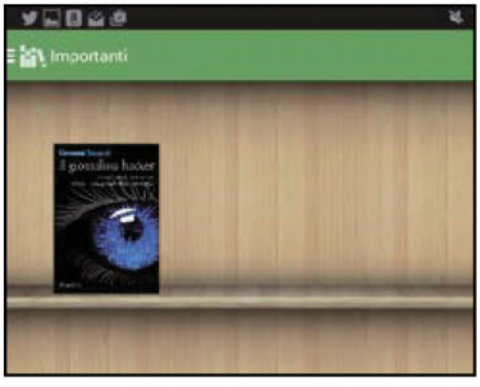


2 Carichiamo gli eBook

Salviamo nella memoria interna del tablet o sulla memory card gli eBook che abbiamo scaricato dalle risorse gratuite di WinBrowser Unlimited. Sul nostro dispositivo mobile andiamo nella scheda *Applicazioni*, tappiamo sull'icona *Archivio*, quindi nella cartella *sdcard0* tocchiamo *Download*.

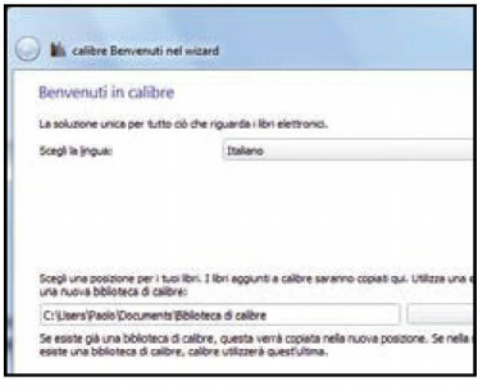
3 Aggiungiamoli alla libreria

Nella cartella che si apre tappiamo su uno dei PDF memorizzati sul tablet, selezioniamo l'icona Aldiko e premiamo *Solo questa volta*. L'eBook verrà caricato nella libreria e visualizzato. Tocchiamo adesso la copertina e poi l'icona di Aldiko in alto a sinistra per andare nella libreria.



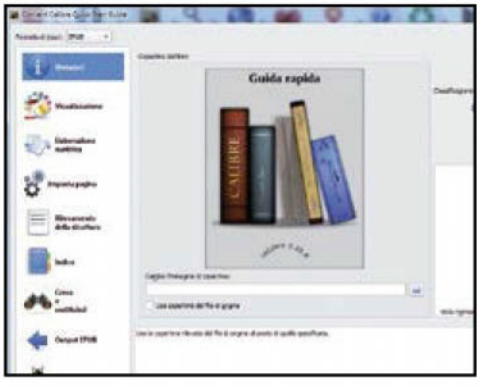
4 Una biblioteca ordinata!

Clicchiamo sull'icona in alto a sinistra, selezioniamo *Collezioni*, poi *NUOVA COLLEZIONE*, diamo un nome alla categoria e tappiamo *OK*. Nella nuova schermata tappiamo *Aggiungi libri*: dall'elenco selezioniamo il libro appena importato e tocchiamo *OK* per aggiungerlo alla collezione.



5 Convertitore pronto all'uso

Se non riusciamo a leggerlo, dobbiamo prima convertirlo con Calibre (presente sul Win DVD-Rom). Al primo avvio scegliamo la cartella dell'hard disk in cui archiviare i nostri libri cliccando *Cambia*. Selezioniamo il nostro modello di eBook Reader, clicchiamo *Avanti* e poi *Fine*.



6 Da un formato all'altro

Clicchiamo *Aggiungi libri*, andiamo nella cartella con i nostri eBook, selezioniamo quali caricare in Calibre e premiamo *Apri*. Clicchiamo *Converti libri/Converti individualmente*, selezioniamo ad esempio *EPUB* in *Formati output* , indichiamo i dati su *autore e classificazione* e clicchiamo *OK*.

ADSL e Wi-Fi a costo zero

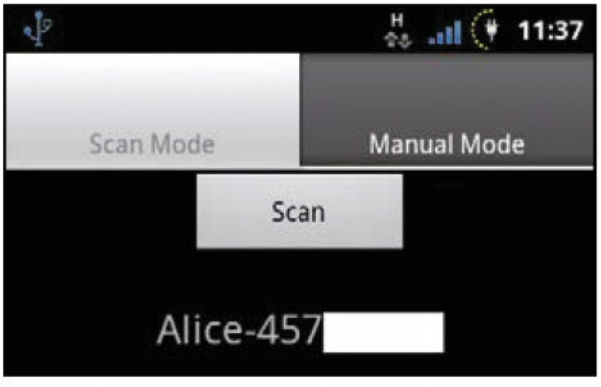
Ecco il trucco preferito dagli smanettoni per usare uno smartphone Android per navigare in Rete gratis agganciando l'ADSL di un vicino. È illegale, a meno che il vicino non sia d'accordo...

1 Un'app "unoffial"

L'app usata dallo smanettone non è disponibile nel Market ufficiale Android, ma reperisce direttamente in Rete il file *Wpa-Tester.apk* ricercandolo sui principali siti di file hosting e lo trasferisce poi nella memoria interna dello smartphone connettendo quest'ultimo al PC via USB.

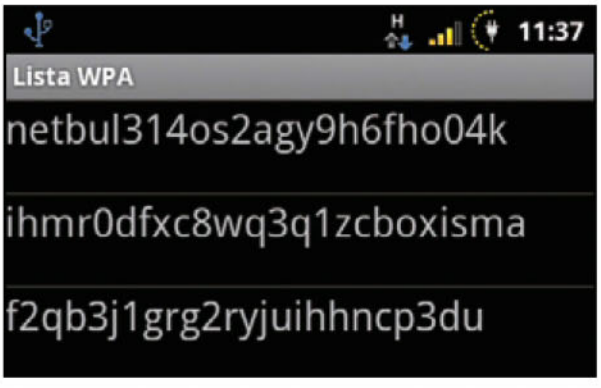
2 Installazione forzata

Dal menu *Impostazioni/Applicazioni* dello smartphone, lo smanettone mette una spunta su *Origini sconosciute*. Con il file manager integrato nel telefonino, poi, accede al file .apk e lo apre con un singolo tap. Conferma l'installazione di WPA Tester con *Installa* e con *Fine*.



3 La rete Wi-Fi è aperta

A questo punto lo smanettone ricerca nel menu di Android l'app installata e la avvia. Conferma, tappando su *Continua*, le condizioni d'uso del software e accede all'interfaccia principale. Effettua un tap sul tasto *Scan* per visualizzare le reti Wi-Fi disponibili nei paraggi.



4 Chiave WPA in chiaro

Con un altro tap sulla voce corrispondente seleziona la rete di suo interesse e attende qualche secondo prima di visualizzare in chiaro le eventuali password associate. Allo smanettone non rimane che annotare il codice WPA per connettersi al Wi-Fi dal telefono o da un altro dispositivo.

BUONI CONSIGLI

WI-FI GRATIS 100% LEGALE

In Italia sono sempre più numerosi gli hot spot gratuiti che offrono accesso libero a Internet. Tra enti pubblici, bar, aeroporti e Internet Café è praticamente impossibile stilare una mappa dei vari punti di accesso. Possiamo però fare riferimento al sito www.hotspots-wifi.it, un motore di ricerca per gli hot spot italiani sempre aggiornato. Ecco come accedere a Internet col nostro smartphone: Individuato un punto di accesso nelle nostre vicinanze, attiviamo la connessione Wi-Fi sul telefonino e ricerchiamo le reti senza fili disponibili. Selezionando quella gratuita, riceveremo un SMS con la chiave di accesso.

SOFTWARE COMMERCIALI GRATUITI CON CODICI SERIALI

Nelle Risorse gratuite del WinBrowser Unlimited 2017 ce n'è davvero per tutti i gusti. Accedendo alla sezione ***Software*** possiamo accedere sia ad un portale da cui è possibile scaricare centinaia di software in formato portable, che quindi non hanno bisogno di installazione per funzionare, sia all'archivio immenso di SourceForge che ospita progetti open source di ogni tipo. Tra i segnalibri disponibili, inoltre, è presente quello all'home page di Giveaway of the day, un portale che ogni giorno pubblica un software commerciale con licenza d'uso che possiamo scaricare e utilizzare senza alcuna limitazione di tempo.

Ti regaliamo l'accesso esclusivo ai canali underground del Web per scaricare di tutto e di più gratis, in automatico e senza attese

Gli archivi segreti di Internet

BUONI CONSIGLI

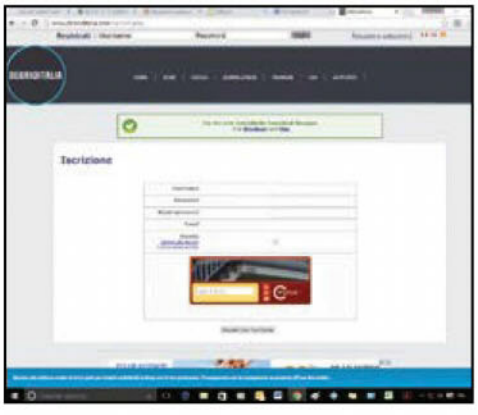
DOWNLOAD ALTERNATIVI

JDownloader non è il solo download manager che possiamo usare per scaricare a tutta banda dai servizi di file hosting. Una valida alternativa è Pyload che, tra le altre cose, può essere installato anche sui NAS per essere utilizzato senza dover avviare il computer. All'indirizzo www.winmagazine.it.link/3625 trovi la guida passo passo per installare il programma sui dischi di rete QNAP.

La diffusione sempre maggiore dei servizi di file hosting ha di fatto decretato il successo dei cosiddetti debrider, che rappresentano la soluzione giusta per risparmiare e scaricare senza limiti da molteplici host presenti su Internet. Com'è ormai noto, infatti, i servizi di file hosting, nonostante consentano il download anche a chi non possiede un account, impongono agli utenti "free" alcune restrizioni che possono risultare fastidiose: banda ridotta, limiti che riguardano la dimensione massima dei file scaricati... non sono gli unici paletti imposti. Ancora più seccanti poi sono le restrizioni che impongono lunghi tempi di attesa tra un download e il successivo e l'inserimento degli odiati codici CAPTCHA.

L'accesso è esclusivo

Ed è proprio qui che entrano in scena i debrider, servizi che propongono l'acquisto di un solo abbonamento che consente di generare link premium per il download da diversi file hosting. Debrid Italia è uno di questi e offre tutti i vantaggi di un utente premium. Per utilizzarlo al meglio abbiamo preparato per i nostri lettori il nuovo Win Downloader, un pacchetto che comprende l'offerta per provare gratuitamente per un mese il servizio di Debrid Italia (promozione valida fino al 31 gennaio 2017) e il download manager per attingere a piene mani ogni genere di file senza più attese, limiti e altre seccature varie. Scopriamo come utilizzarlo al meglio per sfruttare tutta la banda ADSL senza spendere un cent in costosi abbonamenti ai servizi di file hosting.



Iscriviamoci al servizio

1 Colleghiamoci all'indirizzo Internet www.debriditalia.com. Clicchiamo su ***Registrati*** (in alto a sinistra), riempiamo i campi con username, password di accesso e indirizzo e-mail, spuntiamo la casella ***Accetto***, risolviamo il codice CAPTCHA e clicchiamo su ***Procedi*** con l'iscrizione.

Effettuiamo il login

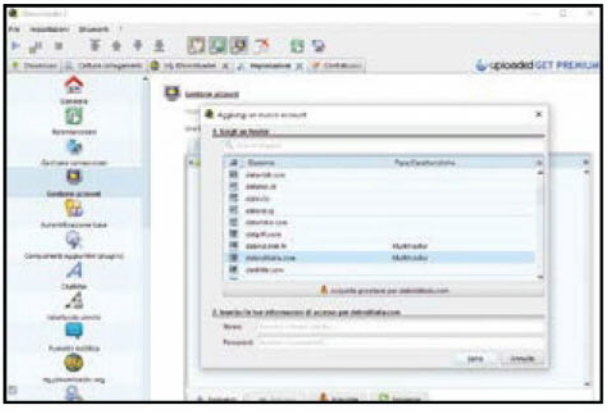
2 Controlliamo la posta elettronica in arrivo dell'indirizzo usato per la registrazione del profilo su Debrid Italia e clicchiamo sul link che troviamo nell'e-mail di verifica. Effettuiamo il login al nostro account che, anche se registrato, è ancora inutilizzabile.

La promozione è attiva

3 Per attivare l'account (entro il 31/01/2017) e iniziare a usare il servizio gratis per 30 giorni, colleghiamoci a www.debriditalia.com/promo-winmag e clicchiamo ***Attiva Promo***. In seguito possiamo prolungare l'abbonamento cliccando su ***Premium***.

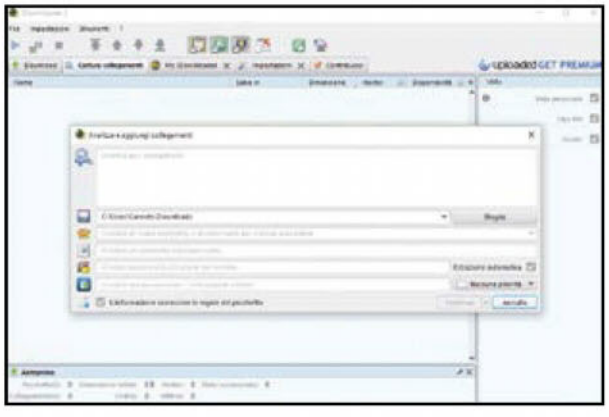
Usiamo il download manager

4 Per scaricare velocemente dai servizi di file hosting supportati possiamo usare JDownloader. Scarichiamolo dal Win DVD-Rom e installiamolo. La procedura ci chiede di installare Chrome e il gioco War Thunder: clicchiamo *Decline* se non vogliamo installarli.



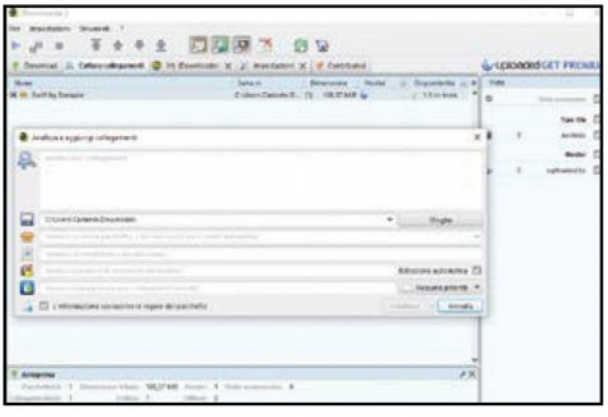
Configuriamo il debrider

5 Configuriamo in JDownloader l'account Premium gratuito di Debrid Italia sfruttando l'offerta esclusiva di Win Magazine. Da *Impostazioni/Gestione account* clicchiamo *Aggiungi*. Selezioniamo il servizio dal menu a tendina, inseriamo le credenziali di accesso e clicchiamo *Salva*.



Iniziamo a scaricare

6 Configurato JDownloader, aggiungiamo i file da scaricare. Clicchiamo quindi *Aggiungi nuovi collegamenti Web*, inseriamo l'URL del file trovato su Internet e facciamo clic su *Continua*. Possiamo anche importare i collegamenti cliccando col destro su un link e selezionando *Copia indirizzo*.



È tutto automatico

7 Nella finestra *Cattura collegamenti* troveremo tutti i file aggiunti a JDownloader e potremo verificarne la disponibilità. Per scaricarli selezioniamoli e clicchiamo *Avvia download*. Dalla finestra *Download* potremo controllarne lo stato e impostare il limite massimo di banda utilizzabile.

BUONI CONSIGLI

SCARICHIAMO DAL BROWSER

Un'altra soluzione per scaricare dai siti di file hosting sfruttando il nostro account Debrid Italia consiste nell'usare un plug-in per i browser Google Chrome e Mozilla Firefox scaricabile da www.debriditalia.com/downloader.php. Per Firefox è sufficiente cliccare sul collegamento *Firefox Plugin* e confermare l'installazione. Per Chrome, invece, dopo aver cliccato sul collegamento *Chrome Plugin*, digitiamo *chrome://extensions* nella barra degli indirizzi del browser, apriamo la cartella all'interno della quale Chrome ha salvato il file *debriditalia_chrome_addon-1.0.crx* e trasciniamolo nella finestra del browser.

ECCO COME TRASFORMARE I SEMPLICI LINK IN PREMIUM

Il modo più semplice per convertire i collegamenti dei siti di file hosting in link Premium è utilizzare il convertitore integrato nel sito di Debrid Italia. Andiamo nella pagina ***Downloader*** e nell'apposita sezione incolliamo, uno per riga, i link ai siti di file hosting presi da forum e blog. Nel campo ***Password*** va inserita la parola chiave eventualmente utilizzata per proteggere i link. Spuntiamo quindi la voce ***Visualizza lista link*** e clicchiamo sul pulsante ***Genera link premium***. Se i link immessi sono validi e attivi, verranno generati quelli Premium che avranno una validità di 48 ore. Ora possiamo mettere a scaricare i file cliccando direttamente sul link e usando il comando ***Salva***.

Vecchi giochi su Windows 10

- ✓ Posso installare sul nuovo sistema operativo Microsoft le applicazioni incluse in Windows XP e 7?
- ✓ C'è un modo per continuare a divertirmi anche con il mitico Pinball Space Cadet?

SERVE A CHI...
... vuole divertirsi anche con i giochi che Microsoft non include più in Windows 10

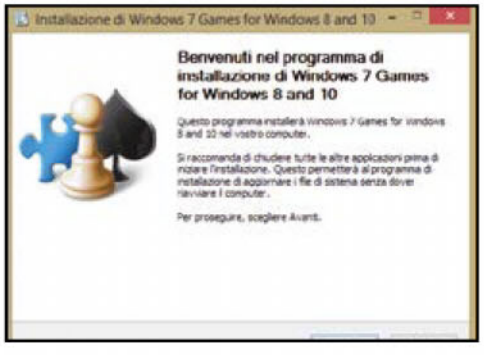
Era il lontano 1947 quando Thomas T. Goldsmith Jr. e Estle Ray Mann cercarono di brevettare il Cathode-ray Tube Amusement Device, ovvero un primitivo sistema ludico che prevedeva il lancio di un "missile" verso un dato bersaglio realizzato, semplicemente, stampando delle pellicole trasparenti su uno schermo utilizzato, all'epoca, come radar. La vera svolta nell'ambito videoludico inteso come vero e proprio sistema di svago interattivo si ebbe poi con la nascita di Atari nel 1972 ed il lancio del famoso PONG. Da quel momento, il mercato videoludico subì un'impennata e le grandi software house compresero l'importanza di quella che sarebbe stata negli anni a venire la forma di intrattenimento più coinvolgente e amata dagli utenti. Bisogna arrivare agli Anni 80 per avere, con le console da gioco destinate ad uso domestico, il primo supereroe targato Nintendo nelle vesti del famosissimo Super Mario.

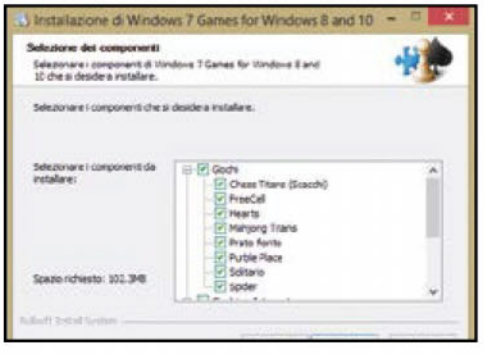
Vecchi divertimenti

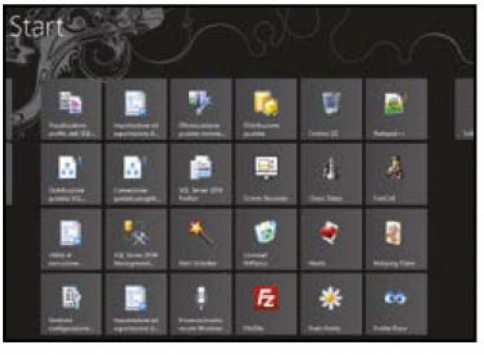
Con il passare degli anni abbiamo assistito ad un'evoluzione dei videogiochi che ha portato prima Sony e poi Microsoft ad aggredire con forza il mercato videoludico realizzando, con alti budget e tecnologie all'avanguardia, console adatte al pubblico e realizzando titoli che per grafica e dettagli ormai rasentano la realtà. Parlando di videogiochi, naturalmente, non possiamo non parlare di quelli che Microsoft decise di integrare nei suoi sistemi operativi. A partire da Windows 95, gli utenti hanno iniziato a divertirsi con i mitici FreeCell, Campo Minato e Solitario. Nonostante non avessero una grafica accattivante, conquistarono il cuore degli utenti che passavano ore davanti al famoso gioco di carte di Windows. Purtroppo, a partire da Windows 8, Microsoft ha smesso di integrare la sua suite di giochi nei suoi sistemi operativi. Esiste però un trucco per Windows 8 e 10 che permette di installare con un clic tutti i giochi presenti sulle versioni precedenti dell'OS, per continuare a divertirsi cercando di superare i nostri stessi record!

INSTALLIAMO IL MITICO 3D PINBALL!
Come abbiamo sicuramente notato, nella suite realizzata dai ragazzi di Winaero non è presente 3D Pinball Space Cadet, introdotto da Microsoft con Windows 95. Per fortuna è possibile installare anche questo gioco scaricando il file di installazione dall'indirizzo www.winmagazine.it/link/3333. Una volta scaricato il file, non dovremo fare altro che avviare l'installazione e, al termine, lanciare il gioco cliccando sulla tile di Pinball.

Vediamo come scaricare e installare la suite di giochi







1 Colleghiamoci a www.winmagazine.it/link/3332 per scaricare il pacchetto di installazione dei vecchi giochi per Windows. Nella pagina che appare clicchiamo ***Download Windows 7 games for Windows 10*** e attendiamo il completamento del download.

2 Una volta scaricato il file ***EXE*** avviamone la semplice installazione con un doppio clic del mouse. Scegliamo la lingua per l'installazione e i giochi che desideriamo installare. Avviamo quindi la procedura cliccando ***Avanti*** e attendiamo la fine dell'operazione.

3 A questo punto, nel menu ***Start*** di Windows 8 o Windows 10 troveremo tutti i giochi da noi scelti in fase di installazione. Sarà sufficiente cliccare sul gioco desiderato per iniziare subito a giocare e a divertirci cercando di superare i nostri vecchi record!

Win Magazine

Idee, trucchi, consigli e guide pratiche per fare con il PC tutto ciò che vuoi!

La rivista di informatica e tecnologia più venduta in ITALIA

OGNI MESE IN EDICOLA

EDIZIONI MASTER

Protezione a costo zero

Cosa ci occorre

15 MIN. DIFFICILE

SOFTWARE ANTIVIRUS
MICROSOFT WINDOWS DEFENDER
Quanto costa: **Il software è integrato in Windows 10**
Sito Internet: **www.microsoft.it**

Ecco come usare al meglio la nuova versione di Windows Defender per proteggerti da ogni tipo di malware

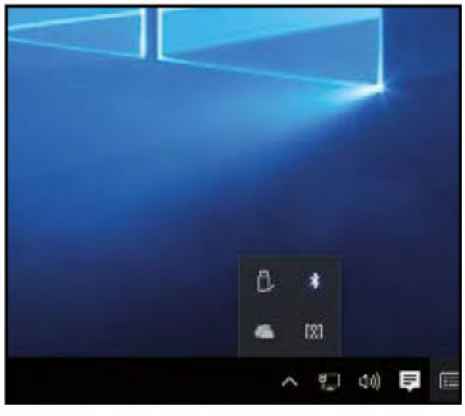
Le infezioni virali e, più in generale, gli attacchi di malware sono diventati un vero flagello per chiunque quotidianamente utilizza Internet per diletto o per lavoro. Oggi più che mai è quindi indispensabile proteggere il computer e i dati in esso archiviati da ogni possibile minaccia. Non a caso con Windows 8 e le versioni successive Microsoft ha pensato bene di integrare un antivirus nel suo sistema operativo. Si tratta di un programma leggero, non invadente, che è già attivo per impostazione predefinita. Non si deve, quindi, fare nulla e si può da subito iniziare a usare il computer senza essere esposti all'attacco di virus e altri software dannosi. Windows Defender offre una protezione in tempo reale da spyware, virus, rootkit e altri software dannosi e si aggiorna automaticamente insieme al sistema operativo. Rispetto ad altre suite di sicurezza ha meno funzioni e meno opzioni di configurazione, ma questo lo rende facile da gestire anche da parte di quegli utenti che non hanno le competenze tipiche degli smanettoni.

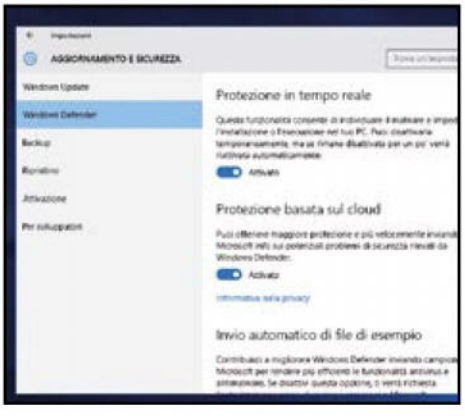
Funziona anche off-line

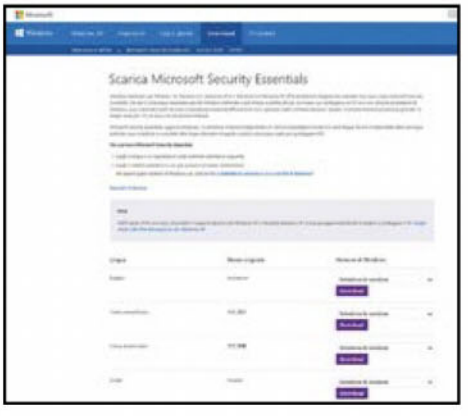
Molti virus, però, non possono essere rilevati e rimossi quando Windows è già avviato. Così per il prossimo aggiornamento del suo OS Microsoft ha previsto l'introduzione della scansione off-line che consente a Windows Defender di effettuare un'analisi del PC all'avvio, prima che i vari programmi vengano caricati. Nell'articolo vedremo come provare in anteprima questa utile funzione installando l'ultima build Insider dedicata agli sviluppatori, scoprendo anche come attivare e utilizzare tutte le funzioni di Windows Defender, comprese quelle non ancora rilasciate ufficialmente.

A Windows Defender pronto all'uso

Ecco come abilitare l'antivirus di Microsoft su qualsiasi PC Windows, da Vista a Windows 10, e proteggere il sistema contro i software malevoli in cui è possibile imbattersi navigando su Internet.







1 Attiviamo la protezione…

Windows Defender è già installato e attivo automaticamente su Windows 10 e Windows 8. Si disattiva da solo qualora l'utente decida di installare un altro software antivirus. Per verificare che sia effettivamente attivo basta controllare nella barra di notifica che appaia l'icona del software.

2 … e verifichiamo lo stato

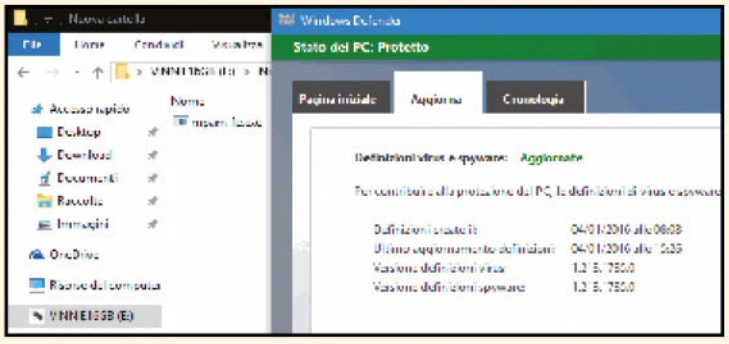
Se non è attivo, abilitiamolo da *Start/Impostazioni/Aggiornamento e sicurezza/Windows Defender*. Basta mettere su *Attivato* l'opzione P*rotezione in tempo reale*. Se dovesse disattivarsi, dopo un po' di tempo Windows la riattiverebbe in automatico per evitare di esporre il PC a virus.

3 L'antivirus per tutti

Chi ha un PC con Windows 7 o Windows Vista, può procurarsi Windows Defender installando il pacchetto Microsoft Security Essentials scaricabile da www.winmagazine.it/link/3512. Le funzionalità sono più o meno le stesse: manca solo la protezione da rootkit e bootkit.

IL NUOVO ANTIVIRUS MICROSOFT SI AGGIORNA ANCHE OFF-LINE

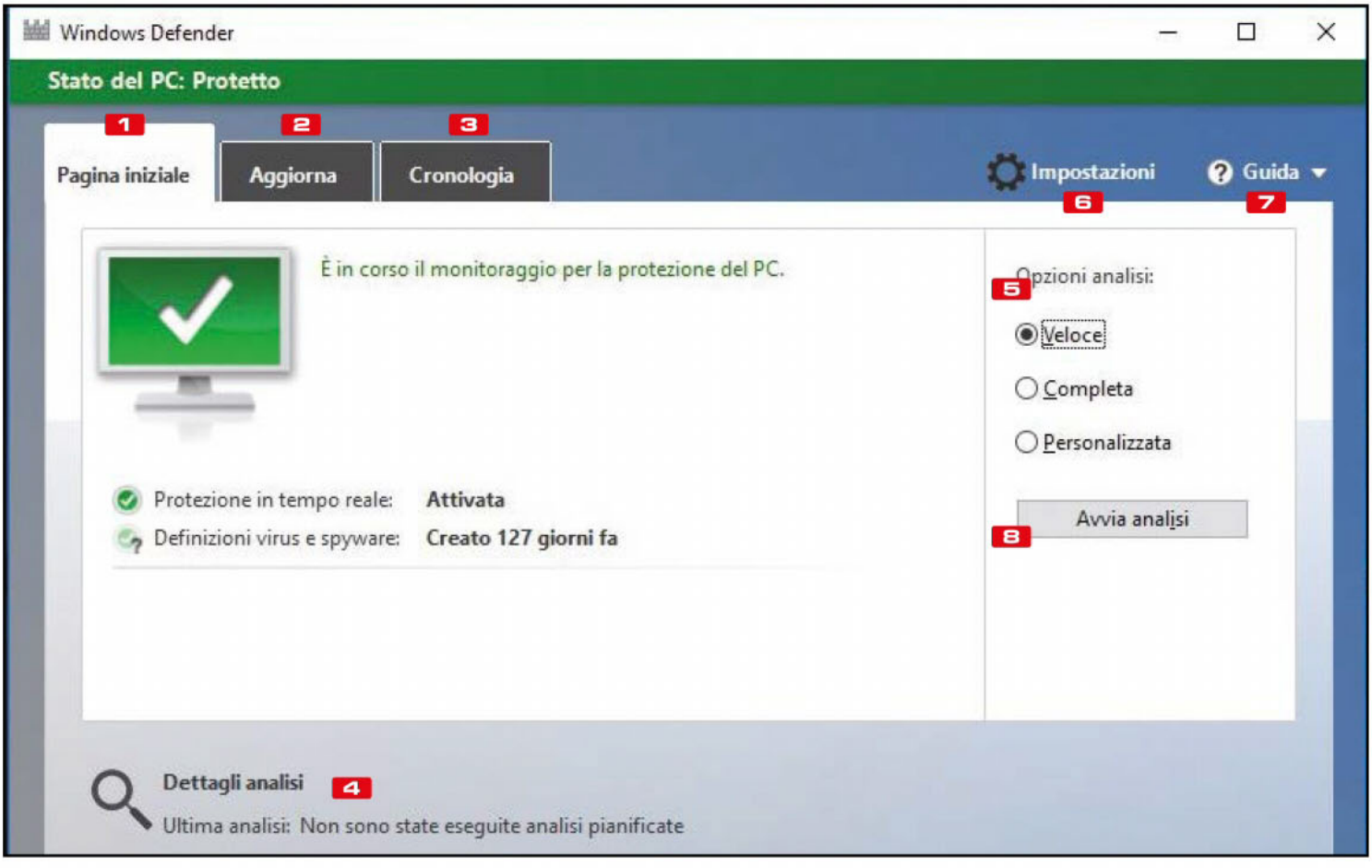
Un antivirus è tanto più efficiente quanto più è aggiornato. Ciò vale sia per i software antivirali a pagamento sia per quelli freeware, come il Windows Defender. Il tool si aggiorna automaticamente una volta al giorno, ma per eseguire l'update bisogna essere connessi a Internet. Ma come possiamo fare se ci colleghiamo alla Rete solo di rado? La soluzione è eseguire gli aggiornamenti in modalità off-line. Con un computer collegato alla Rete apriamo il nostro browser e raggiungiamo il sito Internet www.winmagazine.it/link/3377. Si aprirà la pagina Microsoft dedicata agli aggiornamenti dell'antimalware: scorrendola verso il basso cerchiamo la sezione ***Antimalware and anti-spyware updates.*** In questa sezione possiamo visualizzare la versione dell'ultima definizione disponibile, la data e l'ora di rilascio. Scorrendo la pagina più in basso troviamo la versione di Windows Defender compatibile con il nostro sistema operativo (32 o 64 bit). Cliccando sulla versione corrispondente si avvierà in automatico il download del file ***mpam-fe.exe*** contenente gli aggiornamenti.



Al termine del download apriamo la cartella contenente il file ***mpam-fe.exe*** e copiamolo su un dispositivo USB. Colleghiamo l'unità al computer non connesso in Rete e avviamo il file con l'aggiornamento.

LA NOSTRA ARMA DI DIFESA CONTRO TUTTI I VIRUS INFORMATICI

L'ultima versione di Windows Defender ha un'interfaccia semplice ed essenziale, con tre sole schede nelle quali sono raggruppati tutti i suoi strumenti di controllo. Vediamo nel dettaglio quali sono le caratteristiche degli elementi principali.



1 PAGINA INIZIALE
Da questa scheda è possibile avviare una scansione del sistema per rilevare la presenza di eventuali software malevoli. Consente inoltre di controllare lo stato dell'antivirus

2 AGGIORNA
Da qui è possibile verificare le definizioni dei virus ed eseguire l'aggiornamento manualmente

3 CRONOLOGIA
Qui puoi visualizzare gli elementi pericolosi rilevati sul PC, quelli messi in quarantena e quelli invece cui è stato concesso il permesso di esecuzione

4 DETTAGLI ANALISI
Mostra quando è stata effettuata l'ultima analisi e il tipo di scansione eseguita

5 OPZIONI ANALISI
Da qui si può scegliere il tipo di analisi da eseguire sul PC tra Veloce, Completa o Personalizzata

6 IMPOSTAZIONI
Premendolo si accede velocemente alla sotto-sezione delle Impostazioni di Windows in cui è possibile configurare le opzioni di Windows Defender

7 GUIDA
Cliccando su questa voce possiamo accedere velocemente alla pagina di supporto di Windows

8 AVVIA ANALISI
Con un semplice clic su questo pulsante possiamo avviare in qualsiasi momento una scansione virale dell'intero sistema

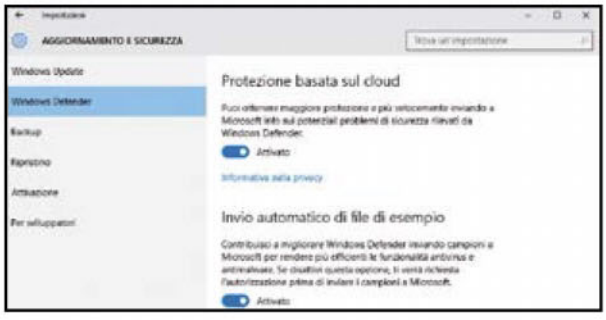
BUONI CONSIGLI

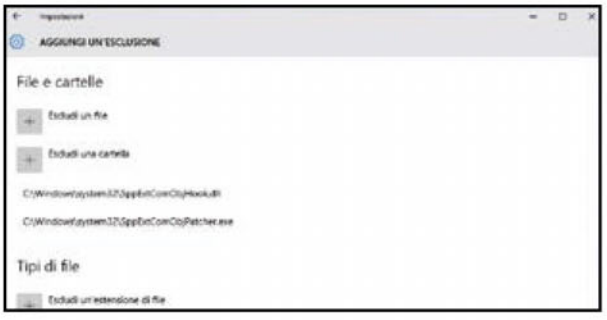
SISTEMA DI NOTIFICHE AVANZATO

Con le ultime build Insider Windows Defender ha aggiunto anche una nuova modalità avanzata per le notifiche (Windows Defender Enhanced Notifications) che è attivata di default e che mostra delle notifiche nell'Action center quando vengono rilevati eventuali problemi dopo una scansione. In questo modo è possibile agire velocemente direttamente dal centro notifiche per apportare le correzioni. Per disabilitare questa nuova modalità di notifiche, basta andare in *Impostazioni/Aggiornamento e sicurezza/Windows Defender* e impostare su *Disattivato* l'opzione *Enhanced Notifications*.

Andiamo a caccia di virus

Terminata la prima configurazione, possiamo ora effettuare una scansione del computer con Windows Defender per rilevare ed eliminare definitivamente i possibili virus annidati nel disco.



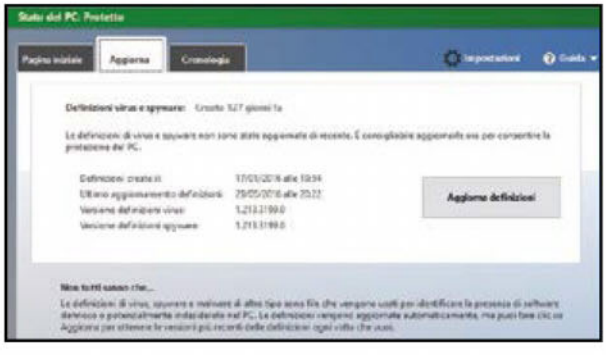


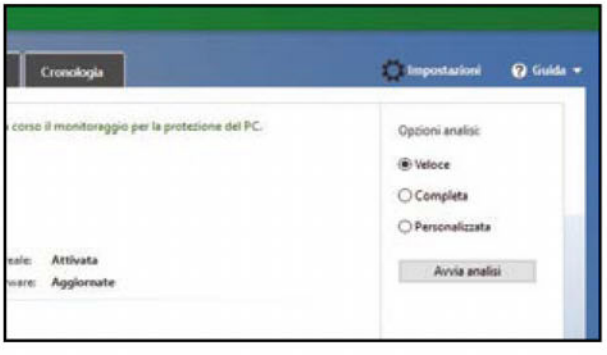
1 Massima protezione per il PC

Grazie alla Protezione basata sul Cloud, che è possibile attivare accedendo al menu *Impostazioni/Aggiornamento e sicurezza/Windows Defender*, l'antivirus si collega ai server di Microsoft per avere in tempo reale suggerimenti sulle azioni da eseguire con i virus.

2 Questi file sono sicuri

Alcuni file potrebbero essere rilevati come potenziali virus, pur essendo del tutto innocui. Per escluderli da monitoraggio andiamo nella finestra delle impostazioni e clicchiamo *Aggiungi un'esclusione*. Si possono quindi escludere file, cartelle, tipologie di file o anche specifici processi.



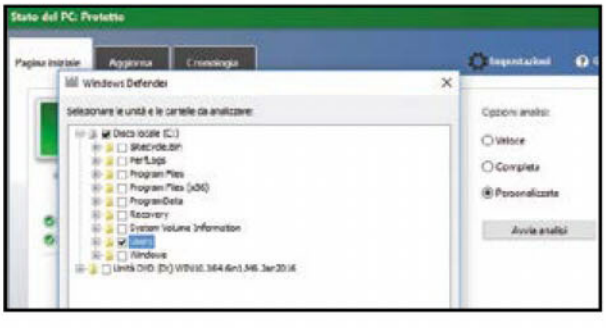


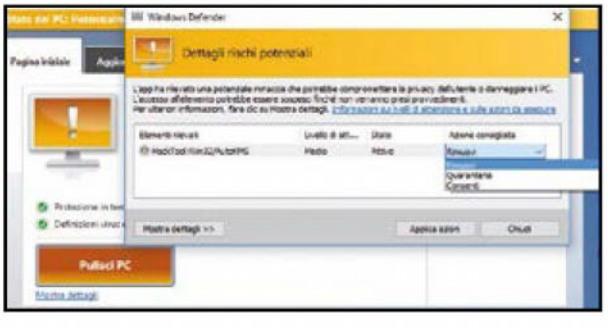
3 Aggiorniamo le definizioni

Dopo averlo configurato, per accedere all'antivirus basta digitare *Windows Defender* nel campo di ricerca della barra delle applicazioni e premere *Invio*. Prima di effettuare la scansione, controlliamo che sia aggiornato, altrimenti andiamo nella scheda *Aggiorna* e clicchiamo su *Aggiorna definizioni*.

4 Scegliamo il tipo di scansione

Torniamo nel tab *Pagina iniziale* e spostiamoci in *Opzioni analisi*. Selezionando l'opzione *Veloce* controlliamo solo le aree del PC dove è più probabile la presenza di virus, mentre se selezioniamo *Completa* vengono controllati tutti i file archiviati nell'hard disk, anche se ci vorrà più tempo.





5 Controlliamo solo aree specifiche

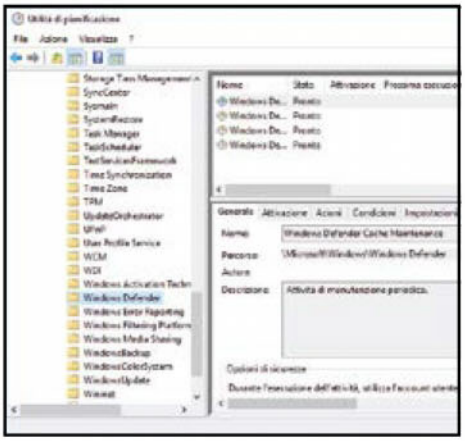
Se invece vogliamo controllare solo determinati file o cartelle, selezioniamo *Personalizzata*. Premendo *Avvia analisi* si apre una finestra da cui è possibile specificare il percorso in cui sono contenuti i file da analizzare. Dopo averli selezionati clicchiamo *OK* per avviare l'analisi.

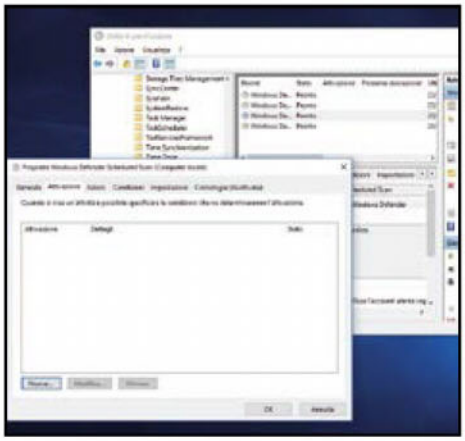
6 Ripuliamo a fondo il sistema

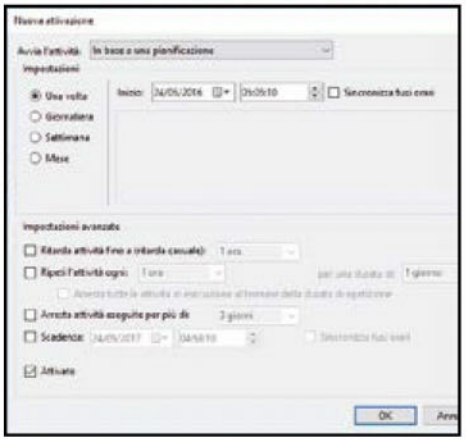
Se al termine della scansione Windows Defender rileva qualche minaccia, eliminiamola cliccando *Pulisci PC*. Facendo clic su *Mostra dettagli* visualizziamo l'elemento pericoloso e scegliamo -se rimuoverlo, metterlo in quarantena o consentirne l'esecuzione perché si tratta di un falso positivo.

C Pianifichiamo l'analisi del PC

Windows Defender analizza periodicamente e in background il computer alla ricerca di file potenzialmente pericolosi, ma possiamo anche effettuare un controllo personalizzato. Ecco la procedura da seguire.







1 Avviamo il pianificatore

Nel campo di ricerca di Windows 10 digitiamo *Utilità di pianificazione* e premiamo *Invio*. Dal riquadro sinistro espandiamo la voce *Libreria Utilità di pianificazione/Microsoft/Windows*, scorriamo verso il basso e facciamo doppio clic sulla cartella di Windows Defender.

2 Scegliamo l'attività

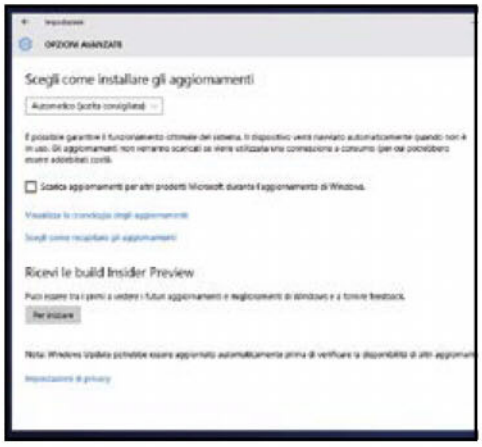
Nella schermata che appare, all'interno del riquadro centrale superiore, facciamo doppio clic sulla voce *Windows Defender Scheduled Scan*. Si apre quindi la nuova finestra per pianificare l'attività. Spostiamoci nella scheda *Attivazione* e clicchiamo sul pulsante *Nuovo* in basso a sinistra.

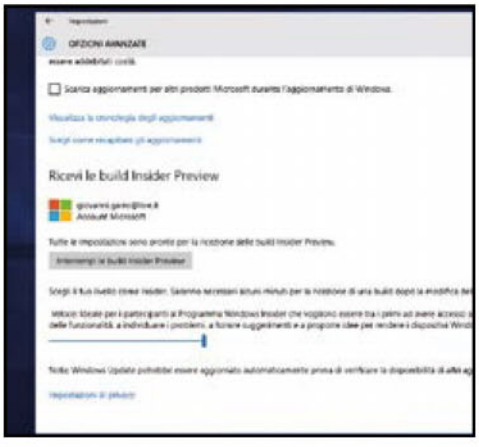
3 Scansione programmata

In *Avvia l'attività* selezioniamo l'opzione In base a una pianificazione. Impostiamo quindi l'ora in cui eseguire la scansione. È possibile poi scegliere anche la frequenza con cui eseguirla: *Una sola volta*, *Giornaliera*, *Settimanale* e *Mensile*. Quando tutto è pronto, confermiamo con *OK*.

D Una scansione anche off-line

Installando la build Insider è possibile attivare l'opzione Windows Defender Offline che consente di effettuare la scansione del PC all'avvio per rilevare quelle minacce che la scansione normale non riuscirebbe a scovare.





1 Procuriamoci la build

Innanzitutto è necessario installare l'ultima Insider build di Windows 10. Per farlo andiamo in *Start/Impostazioni/Aggiornamento e sicurezza/Windows Update*, clicchiamo *Opzioni avanzate* e in *Ricevi le build Insider* selezioniamo *Per iniziare*. Sarà quindi necessario riavviare il PC.

2 Aggiornamenti veloci

Torniamo nelle *Opzioni avanzate* e spostiamo il cursore su *Veloce* per avere le ultime build di Windows 10. Torniamo indietro e controlliamo la disponibilità di aggiornamenti per avere l'ultima build. Solitamente occorre aspettare circa 24 ore prima di poter vedere la disponibilità dell'update.

3 Un controllo all'avvio

Installata l'ultima build, andiamo in *Impostazioni/Aggiornamento e sicurezza/Windows Defender*. Scorriamo le opzioni verso il basso fino a trovare *Windows Defender Offline*. Ora è possibile cliccare su *Analisi offline* per riavviare il PC ed effettuare l'analisi prima che Windows sia caricato.

Solo noi ti regaliamo l'accesso gratuito per 30 giorni a migliaia di audiobook da ascoltare dove e quando vuoi

Ecco il Netflix degli audiolibri

Cosa ci occorre

10 MIN. FACILE

APP PER AUDIOLIBRI
AUDIBLE
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet: www.audible.it

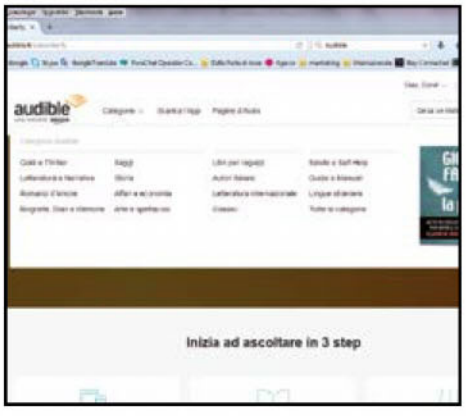
Scatenare le potenzialità della parola recitata! Non si tratta del motto di un nuovo movimento rivoluzionario il cui scopo è quello di sovvertire l'ordine costituito dello streaming on-line. Questa bella frase ad effetto riassume alla perfezione la missione di Audible, la società di Amazon dedicata all'intrattenimento audio. L'obiettivo è quello di moltiplicare le occasioni in cui gli utenti possono ascoltare contenuti audio di qualità. Non solo audiobook quindi, ma anche contenuti non-book come news, corsi di lingua, manuali, podcast, perfino versioni aggiornate dei vecchi radiodrammi e nuove forme di serialità. Infilando le cuffie e premendo play, si potrà accedere in qualsiasi momento a una quantità impressionante di parole, che invece di essere lette vengono ascoltate.

Più libri per tutti

Il nuovo servizio ha già un ricco catalogo composto per adesso da duemila titoli in lingua italiana e circa 10mila in altre lingue, il tutto diviso fra classici audiobook (libri recitati da attori professionisti o doppiatori) e altri contenuti multimediali. Da tenere d'occhio poi le produzioni Audible Studios, l'etichetta in stile Netflix che si occupa di creare contenuti pensati appositamente per questa piattaforma. Audible è disponibile in Italia in forma di abbonamento mensile al prezzo di 9,99 euro, ma nel tutorial scopriremo la procedura da seguire per ottenere 30 giorni di prova gratuita. I contenuti possono essere ascoltati via Web oppure mediante l'app scaricabile gratuitamente su dispositivi Android e iOS. Un'occasione da non perdere per ascoltare in tutta comodità, anche sotto l'ombrellone, i nostri best seller preferiti. Buona "lettura" a tutti!

A Attiviamo un account gratuito

Per saggiare tutte le possibilità offerte dal servizio Audible, colleghiamoci al sito ufficiale ed effettuiamo la registrazione che regala 30 giorni di ascolto senza limiti. Ecco la procedura corretta da seguire.



1 Usiamo l'account Amazon

Colleghiamoci alla pagina www.audible.it e clicchiamo *Iscriviti-Gratis per i primi 30 giorni*. Per la registrazione possiamo utilizzare le nostre credenziali Amazon. Per chi ne fosse sprovvisto è sufficiente spuntare *No, sono un nuovo utente Amazon*, quindi scegliere *Continua*.

2 Modalità di pagamento

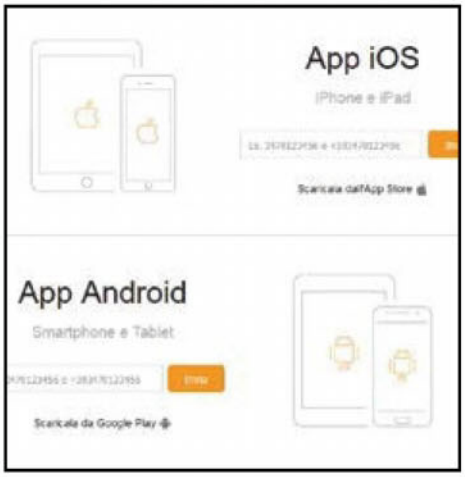
Indichiamo la modalità di pagamento e premiamo il pulsante in basso. Audible è gratis per i primi 30 giorni, poi costerà solo 9,99 euro al mese. Dopo i primi 30 giorni gratuiti, l'iscrizione si rinnova automaticamente. Se cancelliamo l'iscrizione entro i primi 30 giorni non verrà addebitato nulla.

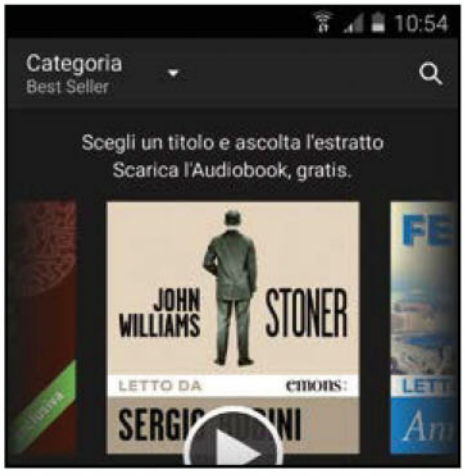
3 Inizia il divertimento

Al momento purtroppo non è possibile ascoltare titoli dal PC. Tuttavia, dall'home page del servizio è possibile scegliere un titolo e aggiungerlo alla libreria per poi ascoltarlo sull'app. Facciamo quindi riferimento al **Macropasso B** per scoprire come scaricare l'app e ascoltare gli audiolibri!

B Leggiamo con lo smartphone

Al momento Audible è disponibile in Italia solo in versione app per dispositivi iOS e Android. Ecco come scaricarla sullo smartphone o sul tablet per portare sempre con noi i nostri libri preferiti!





1 Scarichiamo l'applicazione

Per scaricare l'applicazione colleghiamoci al store on-line dello smartphone, digitiamo *Audible Amazon* e tocchiamo il pulsante *Installa*. Per i più pigri è possibile, dalla home page della versione PC di Audible, inserire il nostro numero di cellulare per ricevere un link diretto all'app.

2 Accesso in corso

Una volta scaricata l'app, effettuiamo il primo avvio. Nella nuova schermata verrà richiesta la registrazione per usufruire dei 30 giorni di prova gratuiti. Avendo già effettuato la registrazione tramite PC, sarà sufficiente scegliere l'opzione *Sei già iscritto a Audible* e toccare *Accedi*.

3 Sfogliamo le novità

Al primo accesso la nostra libreria personale risulterà vuota. Popolarla di nuovi contenuti è un gioco da ragazzi. Basta tappare l'icona con le tre linee in alto a sinistra, scegliere *Store/Categorie*, selezionare un libro e toccare il pulsante arancione *Aggiungi alla Libreria* in basso.

LA BIBLIOTECA DA PASSEGGIO CON TUTTI I NOSTRI AUDIOLIBRI

Impariamo a utilizzare al meglio l'interfaccia principale di Audible per trovare facilmente e leggere dovunque siamo i contenuti e gli autori che più ci piacciono. Grazie al player integrato potremo poi sfogliare virtualmente le pagine dei best seller.

1 MENU
Da qui possiamo scegliere quale capitolo del libro vogliamo mettere in riproduzione

2 VELOCITÀ RIPRODUZIONE
Possiamo selezionare una modalità di riproduzione per aumentare o ridurre la velocità di lettura

3 NUOVO
Basta un tap su questa icona per aggiungere un segnalibro e un commento nei punti del libro che ci hanno colpito di più

4 IMPOSTAZIONI
Possiamo inserire anche un timer di lettura e personalizzare l'interfaccia dell'applicazione

5 AVANTI/INDIETRO
Permette di saltare la lettura dell'audiolibro di 30 secondi in avanti o indietro

6 CAPITOLI
Con questi due pulsanti possiamo passare al capitolo precedente o successivo dell'audiolibro

Il Photoshop di Google

Installa subito la suite grafica ufficiale di Big G più ambita dagli appassionati di fotografia e segui i consigli dei nostri esperti per dare nuova vita alle tue foto

Cosa ci occorre

30 MIN.
FACILE

SUITE GRAFICA
GOOGLE NIK COLLECTION
Lo trovi su: ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet:
www.google.com/nikcollection

EDITOR GRAFICO
THE GIMP
Lo trovi su: ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet:
www.gimp.org

Appena hanno cominciato a circolare i primi rumors, la notizia è rimbalzata alla velocità della luce in ogni angolo del Web. Si tratta del resto di un evento non da poco, considerando i nomi illustri coinvolti: Google, il colosso dell'hi-tech, ha deciso di rendere disponibile a tutti e gratuitamente il suo servizio di foto editing che fino ad oggi è stato venduto a 149 dollari. La notizia ha del sensazionale non tanto per il "regalo" ma per la strategia che sicuramente Big G vuole mettere in atto con questa mossa: conquistare fette di mercato sempre più ampie, in un settore, quello del photo editing, da sempre appannaggio di Adobe con il suo Photoshop. Del resto Google non nasconde più di tanto i suoi piani e in un recente post ha dichiarato: "Mentre continuiamo a concentrare i nostri investimenti a lungo termine nella costruzione di strumenti di editing fotografico per cellulari, tra cui Google Foto e Snapseed, abbiamo deciso di rendere disponibile la suite di Nik Collection gratis, in modo che chiunque la possa utilizzare".

Ma di cosa si tratta in particolare?

La suite Nik Collection di Google è una sorta di Eden per il fotografo professionista ma anche per il neofita, raccogliendo tutti gli strumenti, dallo sviluppo fotografico alle tecniche di invecchiamento, per rendere uniche le nostre fotografie. Per fare solo qualche esempio che vedremo più dettagliatamente nelle pagine successive, con Analog Efex possiamo simulare lo scatto fotografico di una vecchia reflex scegliendo il modello di macchina, la pellicola e l'obiettivo. Entrando poi nel campo del photo editing vero e proprio, possiamo occuparci di correzioni cromatiche (Color Efex) e di controllo cromatico selettivo (Viveza). Da provare almeno una volta nella vita, invece, è Silver Efex Pro, lo strumento dedicato al mondo della foto in bianco e nero che ha poco o nulla da invidiare a strumenti di editing più blasonati. Chiudono infine il cerchio, anzi la suite grafica, HDR Efex Pro, per sfruttare la tecnica HDR al massimo, Sharpener Pro per un focus sui dettagli e DFine che riduce il rumore in base alla nostra macchina fotografica. Tutti gli strumenti della suite made in Big G sono caratterizzati da una interfaccia senza tanti fronzoli, ordinata e molto intuitiva, che ospita al centro l'anteprima, i preset a sinistra e le regolazioni a destra. Con un solo clic è possibile confrontare la foto elaborata con l'originale. In alternativa si può dividere l'anteprima (in orizzontale o in verticale) o duplicarla per vedere contemporaneamente le due versioni.

Tecnologie grafiche d'avanguardia

Uno dei punti forti della Nik Collection, che la mettono di diritto sullo stesso piano dei concorrenti professionali del settore, sono i suoi filtri, che si fanno notare per la tecnologia U Point: è sufficiente un clic sulla zona da correggere per far comparire un'icona con alcuni cursori che servono per determinare l'intensità della modifica, i principali parametri del filtro e la zona di influenza in base alla similitudine con il colore del punto selezionato. Grazie ai punti di controllo possiamo intervenire sulle immagini con la massima precisione aggiungendo o rimuovendo un effetto in modo selettivo senza utilizzare maschere o livelli. Insomma, uno strumento veramente completo e adatto ad ogni esigenza. I professionisti del settore potrebbero riscontrare alcuni difetti (assolutamente veniali, secondo noi) come lo zoom delle immagini limitato al 300% o l'impossibilità di applicare più filtri in Color Efex Pro. Ma considerando il "prezzo" della suite c'è assolutamente di che stare contenti!

Standalone o plug-in? A voi la scelta

Una volta terminata l'installazione della Nik Collection possiamo notare la presenza dei sette software nella barra delle applicazioni di Win-

dows. Questi programmi, infatti, funzionano anche nella modalità standalone. Tuttavia per sfruttare gli strumenti offerti dalla suite senza limitazioni è necessario usarli come plug-in di un programma di grafica professionale come Adobe Photoshop, Photoshop Lightroom, Apple Aperture, Photoshop Elements e persino Gimp (completamente gratuito)! Qualche esempio delle limitazioni della versione standalone? Innanzitutto nessuno dei plug-in Nik supporta i file RAW. Quando si utilizza la suite come plug-in, è l'applicazione host (Photoshop o Gimp) che converte i file RAW in JPEG o TIF prima di inviarli al plug-in Nik. Inoltre la barra dei menu delle versioni standalone è ridotta all'osso presentando solo poche voci. Passando poi al dettaglio delle singole app, abbiamo riscontrato come, nella versione standalone di HDR Efex Pro 2, ogni volta che si preme Salva, le modifiche vengono scritte nel file originale e poi la finestra si chiude. Per lavorare su un altro file è necessario riaprire il programma e importare una nuova foto. Per un test completo sul campo abbiamo comunque deciso di utilizzare le sette applicazioni in entrambe le modalità al fine di testarne pregi e difetti. Con quali risultati, vi starete chiedendo. Beh, vi diciamo solo che gli sfondi del desktop sui computer dei colleghi della redazione sono invasi da tante "nuove" fotografie che, grazie alla Nik Collection, hanno acquisito uno splendore davvero incredibile!

TUTTI GLI STRUMENTI DI FOTORITOCCO INTEGRATI NELLA NIK COLLECTION

Ricreare effetti fotografici, creare immagini che stupiscono, padroneggiare l'arte del bianco e nero, ridurre il rumore delle foto digitali, migliorare la nitidezza dei ritratti: ecco tutto quello che possiamo fare grazie alle app della suite fotografica di Google.

ANALOG EFEX PRO 2	Importa la fotografia e **scegli il filtro giusto facendo sembrare di aver scattato la foto con dei dispositivi predefiniti** come una macchina giocattolo, una macchina fotografica vintage o una ad esposizione doppia. Esistono ben 14 strumenti per sviluppare le immagini nel modo che preferisci. **Funziona sia come app standalone sia come plug-in**.	Tutorial a pag. 27
COLOR EFEX PRO 4	È una raccolta di 55 filtri suddivisi per tipologia (ritratti, paesaggi ecc) che consentono sia di **migliorare l'aspetto della foto** sia di **trasformarla radicalmente fino a darle l'aspetto di un'immagine pop-art**. L'intero processo di elaborazione è salvabile come "formula" (ce ne sono dieci già pronte) per essere riutilizzata. **Funziona sia come app standalone sia come plug-in**.	Tutorial a pag. 28
SILVER EFEX PRO 2	Per gli amanti della foto in bianco e nero è il must-have come direbbero gli americani. Insomma l'indispensabile non solo per **esaltare il contrasto tra i vari elementi, ma anche per simulare la resa di vari supporti fotografici antichi**, come le lastre di metallo o di vetro. **Funziona sia come app standalone sia come plug-in**.	Tutorial a pag. 29
HDR EFEX PRO 2.0	La sua specialità sono le immagini HDR ad alta dinamica, che crea in automatico fondendo più scatti con la stessa inquadratura ma con esposizioni diverse. Sono disponibili algoritmi per l'allineamento e per eliminare gli sdoppiamenti. I 28 preset (personalizzabili) per la mappatura tonale consentono di **ottenere effetti cromatici per un controllo totale dell'HDR**. **Funziona sia come app standalone sia come plug-in**.	Tutorial a pag. 29
VIVEZA 2	**Permette la regolazione globale oppure locale di luminosità, contrasto, saturazione, tonalità**, e singoli colori RGB, con una precisione che gli altri filtri non offrono. **Funziona solo come plug-in**.	Tutorial a pag. 31
SHARPENER PRO 3	È una maschera di contrasto molto potente e sofisticata, ma semplicissima da regolare. Comprende due filtri: Raw Presharpener e Output Sharpener. Il primo è pensato per introdurre un leggero sharpening prima delle elaborazioni grafiche, il secondo serve subito prima del salvataggio finale, per **migliorare il contrasto in funzione del tipo di output finale**. **Funziona solo come plug-in**.	Tutorial a pag. 32
DFINE 2	È in grado di **ridurre il "rumore" nelle foto digitali** e si distingue da molti prodotti della concorrenza per la capacità di calibrare l'algoritmo in base a zone campione della foto prive di dettagli, individuate in automatico oppure scelte dall'utente. L'elaborazione è regolabile separatamente per la luminanza e per la crominanza. **Funziona solo come plug-in**.	Tutorial a pag. 33

TRASFORMA UNA FOTO IN UN CAPOLAVORO

Con la suite fotografica di casa Google possiamo sbizzarrirci su uno scatto cambiando 7 volte il suo look, tante volte quanti sono gli strumenti della Nik Collection!

Ricreiamo gli effetti delle vecchie pellicole *Pag. 27*

Correggiamo i colori con potenti filtri *Pag. 28*

Padroneggiamo l'arte del bianco e nero *Pag. 29*

Esploriamo il potenziale dell'HDR *Pag. 29*

Regoliamo colore e tonalità delle foto *Pag. 30*

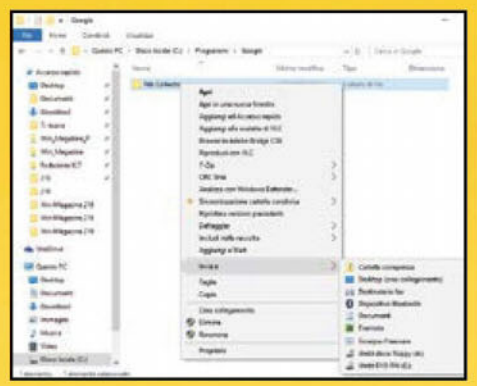
Mettiamo in evidenza i dettagli nascosti *Pag. 32*

Riduciamo il "rumore" nelle foto *Pag. 33*

ECCO COME USARE LE APPLICAZIONI CHE FUNZIONANO STANDALONE

Installiamo la Nik Collection

Prima di sbizzarrirci nel photo editing sulle immagini realizzate con la fotocamera, installiamo l'intera suite fotografica. Bastano tre semplici mosse per trasformarci in veri artisti del pennello digitale!



1 La procedura è guidata

Scarichiamo e scompattiamo l'archivio *NikCollection.zip* che troviamo nell'*Interfaccia principale* del Win DVD-Rom, quindi facciamo doppio clic sul file *nikcollection-full-1.2.11.exe*. Premiamo *Continua* e poi *Accetta* per proseguire la procedura d'installazione.

2 Come vogliamo usare i tool?

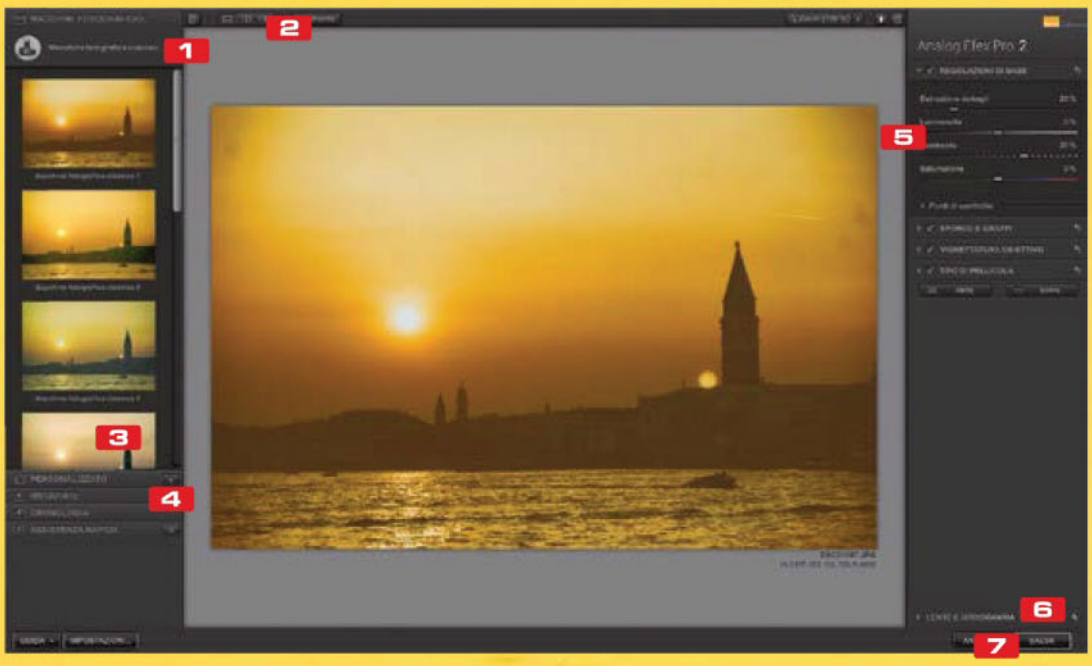
Le applicazioni sono pensate per funzionare come plug-in dei principali software di photo editing. La procedura d'installazione individuerà quelli installati nel PC. Con + possiamo aggiungere quelli non rilevati come Gimp. Completiamo quindi l'installazione con *Continua*.

3 Gli ultimi passaggi

Per accedere velocemente a tutte le applicazioni creiamo un collegamento sul *Desktop*. Da *Esplora file* andiamo in *C:\Program Files\Google*, clicchiamo col tasto destro del mouse sulla cartella *Nik Collection* e selezioniamo *Invia a/Desktop (crea collegamento)*.

RICREIAMO GLI EFFETTI DELLE VECCHIE PELLICOLE

L'applicazione Analog Efex Pro permette di intervenire nel processo di sviluppo della foto, simulando la macchina fotografica, il tipo di pellicola e l'obiettivo che vogliamo! Bastano pochi clic per usarla al meglio.



1 SELETTORE MACCHINA FOTOGRAFICA
Da qui sfogli i tipi di fotocamera e i singoli filtri per iniziare a editare le immagini

2 ANTEPRIMA
Con un solo clic è possibile confrontare immediatamente la foto elaborata con l'originale. In alternativa si può dividere l'anteprima (in orizzontale o in verticale) o duplicarla per vedere contemporaneamente le due versioni

3 PREIMPOSTAZIONI
Selezionando una miniatura dalla galleria preimpostata, verrà subito applicato un look originale all'immagine

4 IMPORTATE
In questa libreria vengono memorizzate tutte le impostazioni predefinite condivise da un'origine esterna

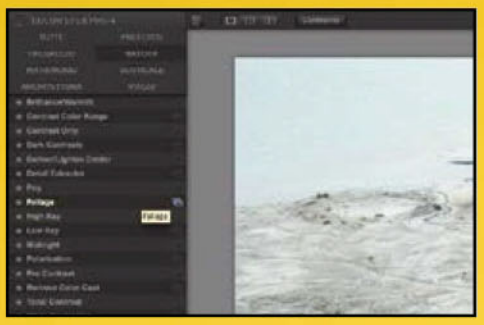
5 PANNELLO REGOLAZIONI
Da qui possiamo personalizzare le impostazioni della fotocamera agendo sulle regolazioni del pannello

6 LENTE E ISTOGRAMMA
La funzione Lente offre una vista dettagliata della foto al 100%. Usando l'Istogramma, invece, possiamo esaminare la distribuzione dei valori di luminosità

7 SALVA
Una volta terminato il nostro lavoro di ritocco della foto, dobbiamo semplicemente cliccare su questo pulsante

Potenti filtri per correggere i colori

Con Color Efex Pro 4 possiamo realizzare un set completo di impostazioni predefinite che permettono di creare immagini suggestive e professionali con pochi clic del mouse. Vediamo alcuni dei suoi innumerevoli strumenti!



1 Una foto più "viva"

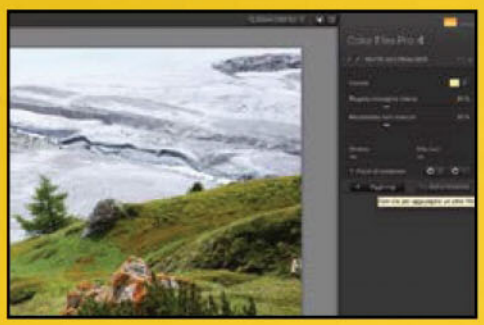
Avviamo l'applicazione e importiamo una foto da *File/Apri Immagini*. Uno dei filtri più interessanti è il *Pro Contrast* che corregge la dominante cromatica per dare contrasto alla foto. Per applicarlo selezioniamo *Paesaggio* e clicchiamo *Pro Contrast*.

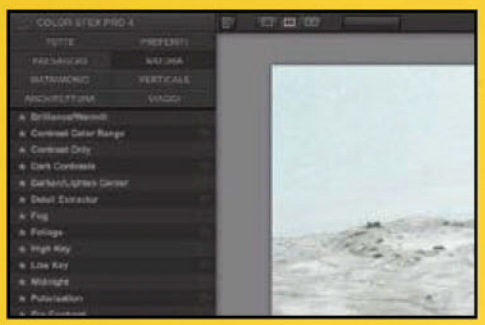
2 Ogni filtro diverse possibilità

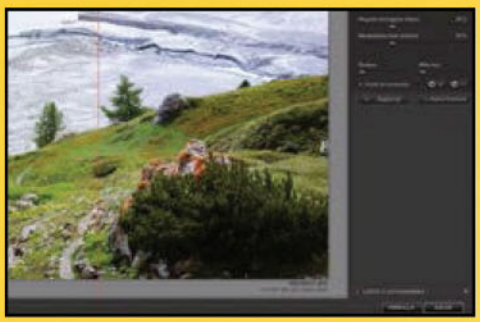
Spostandoci col cursore sul filtro notiamo la comparsa di un'icona blu. Clicchiamoci sopra per aprire un sottomenu con tutte le possibili varianti dell'effetto selezionato. Questo ci garantisce di avere la massima versatilità sul controllo dell'effetto.

3 I colori della natura

Per valorizzare l'immagine basta dare dare più enfasi e vivacità al manto erboso del panorama. Richiamiamo il filtro *Foliage* cliccando prima sull'etichetta *Natura* in alto a sinistra, quindi selezionando la voce *Foliage* nell'elenco dei filtri che appare.







4 Più bianco non si può

Nell'immagine sono presenti alcune aree "bianche". Per valorizzare quest'area usiamo il *White Neutralizer*, selezionabile dall'etichetta *Natura/White Neutralizer*. Per ciascun effetto regoliamo i cursori a destra per apportare ulteriori modifiche.

5 Il prima e il dopo

In questa fase di editing può tornare utilissimo osservare il nostro lavoro. Con un solo clic sui pulsanti *Anteprima* in alto possiamo confrontare immediatamente la foto elaborata con l'originale, scegliendo di dividere lo schermo in orizzontale o verticale.

6 Pronti per l'esportazione!

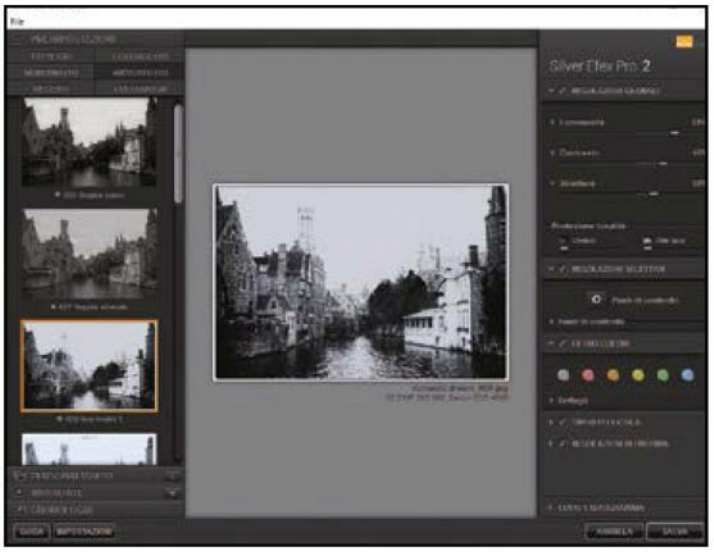
Il salvataggio dell'immagine è un gioco da ragazzi. Per creare una copia della foto salvando l'originale clicchiamo *File/Salva Immagine Con Nome*. Se invece clicchiamo *Salva* in basso a destra l'immagine verrà irrimediabilmente sovrascritta.

GIOCHIAMO CON I COLORI DELLE NOSTRE FOTOGRAFIE

Osservando questi esempi è possibile apprezzare la potenza degli strumenti di **Color Efex Pro**: con pochi clic del mouse possiamo trasformare una semplice foto in un paesaggio surreale con splendidi giochi di luce.

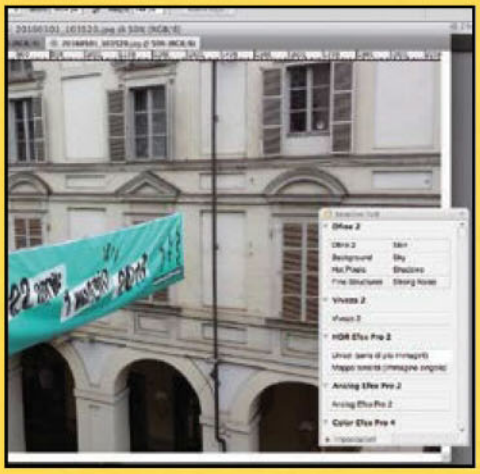
IMPARIAMO A PADRONEGGIARE L'ARTE DEL BIANCO E NERO

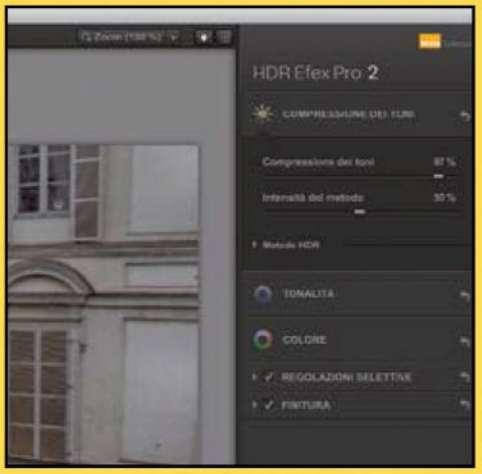
La fotografia in bianco e nero è parte fondamentale della storia della fotografia ma oggi, in digitale, ritrova nuova linfa vitale. Grazie anche a strumenti come **Silver Efex Pro 2** che ci permettono di sbizzarrirci con il photo editing. Silver Efex è in grado di ottimizzare le nostre foto in bianco e nero, ma anche di convertire correttamente le foto a colori. Con l'immagine aperta in Photoshop o altro programma di fotoritocco, selezioniamo il menu ***Filtro/Nik Software/Silver Efex Pro***. Nel pannello di sinistra di Silver Efex sono presenti per default alcune modalità di conversione in B/N, che spaziano da una leggera sottoesposizione ad una leggera sovraesposizione. Non mancano altri filtri interessanti come il ***Sepia*** o ***Old Photo***. Preset a parte, non sottovalutiamo i controlli manuali a destra: ***Luminosità***, ***Contrasto*** e, soprattutto, il comando ***Struttura***, uno strumento indispensabile che ci aiuterà moltissimo per dare corpo alle immagini. Non poteva mancare, come in tutta la suite Nik, lo strumento ***Punto di controllo*** che permette di intervenire selettivamente su singole porzioni di immagine. Venendo poi a ombre e luci, vera e propria ossatura di una foto in bianco e nero, è doveroso ricordare lo strumento ***Ombre/Luci alte***, utilissimo per il recupero e la gestione di densità delle alte luci e delle ombre. Molto divertente poi giocare con il ***Filtro Colore***, posto sempre a destra nell'area dei comandi manuali. Questa è una funzione che simula quello che era l'uso dei filtri colorati posti davanti all'obiettivo al momento dello scatto con pellicola B/N. Mettendo i filtri colorati giallo, arancio, rosso o blu su riprese a pellicola bianco e nero, si può dare più contrasto all'intera immagine modulando le densità in base alle colorazioni dominanti della scena. Si va da un minimo di contrasto con il giallo ad un contrasto alto con il rosso. Il filtro blu viene usato generalmente per i panorami, mentre il verde per esaltare gli incarnati, magari in un bel primo piano.

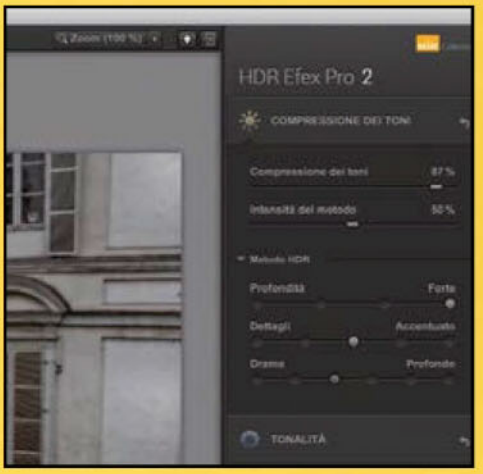


Esploriamo il potenziale dell'HDR

HDR Efex Pro 2 è il pacchetto della suite Nik dedicato all'High Dynamic Range, la tecnologia di post produzione digitale per la creazione di immagini ad alta gamma dinamica davvero suggestive.







1 Importiamo le foto

Per ottenere il meglio dall'applicazione conviene usarla come plug-in di Photoshop. Avviamo quest'ultimo e da *File/Apri* importiamo tre foto precedentemente realizzate (sottoesposta, sovraesposta ed esposizione normale). Dal pannello di controllo di Nik, scegliamo *HDR Efex Pro 2\Unisci* (serie di più immagini), clicchiamo *Apri* e importiamo le tre foto con *Apri*.

2 Elaborazione in corso

Clicchiamo *Unisci* in basso a destra per caricare le nostre fotografie. Premiamo il pulsante *Crea HDR* e atten/diamo il caricamento dell'immagine elaborata in HDR Efex Pro2. Posizioniamoci quindi in alto a destra su *Compressione dei toni*, lo strumento principale per l'HDR. Consente di diminuire o aumentare la gamma dinamica dell'immagine.

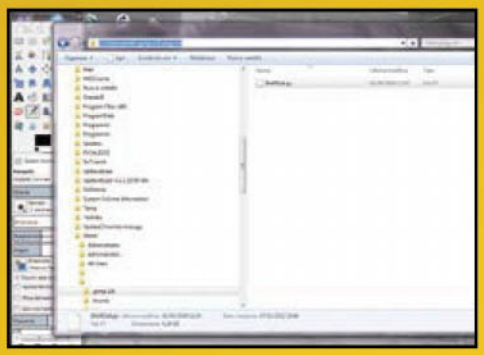
3 Ci vuole… metodo!

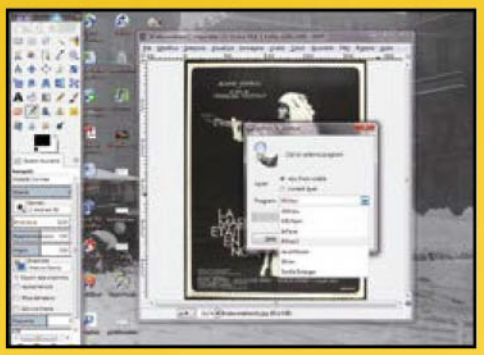
Clicchiamo quindi su *Metodo HDR* nel menu a destra e regoliamo i tre cursori presenti per far risaltare ulteriormente i dettagli e trasformare una semplice foto in un paesaggio surreale davvero mozzafiato. Terminato il lavoro sulla nostra immagine, sarà sufficiente cliccare su *OK* per tornare a Photoshop e impostare il salvataggio della nostra nuova foto HDR.

ECCO COME USARE LE APPLICAZIONI CHE FUNZIONANO COME PLUG-IN

La Nik Collection si usa con Gimp

È possibile utilizzare la Nik Collection anche all'interno di Gimp, il famoso programma di editing grafico open source. Basta caricare lo script ShellOut e applicare poche e semplici configurazioni.





1 Serve uno script

Scompattiamo l'archivio *Gimp.zip* che troviamo sul Win DVD-Rom e installiamo il software. Scompattiamo anche l'archivio *ShellOut.zip* e copiamo il file *ShellOut.py* nella directory *C:\Users\mionome\.gimp-2.8\plug-ins*.

2 Una piccola modifica

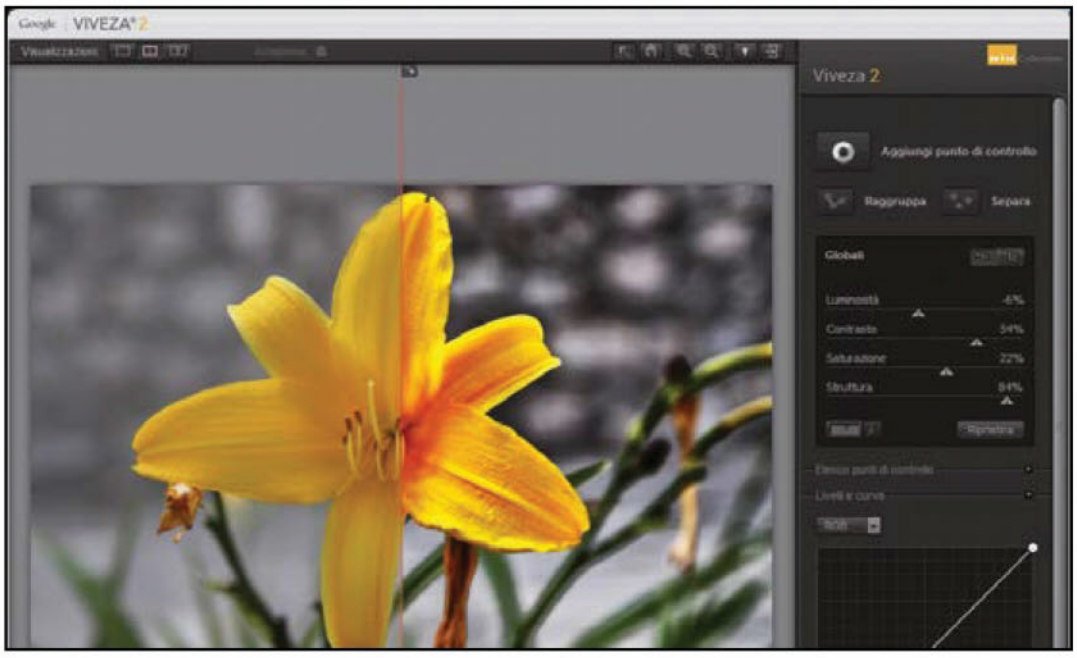
A questo punto apriamo con il *Blocco Note* di Windows il file *ShellOut.py* estratto nel passo precedente e andiamo a modificare la stringa *programlist = [...] section*. Sul nostro CD troviamo il file *.py* già modificato e pronto per essere copiato senza doverlo editare a mano.

3 Pronti per il divertimento!

A questo punto non ci resta che chiudere e riavviare Gimp per consentirgli di caricare il nuovo plug-in. Da *File/Apri* carichiamo un'immagine, quindi da *Filtri/ShellOut* scegliamo lo strumento Nik da usare per editare l'immagine e divertirci con i potenti strumenti della suite.

ECCO COME RIDARE VITA ALLE NOSTRE FOTO

Viveza 2 è uno degli strumenti della suite Nik che certamente non può mancare tra i "ferri del mestiere" di un fotografo. Offre potenti ma semplici funzionalità per ottimizzare luce, colore e nitidezza di struttura anche in forma selettiva, senza richiedere complesse maschere di selezione. La nitidezza dell'immagine, del resto, è sempre stata una delle caratteristiche chiave della fotografia professionale: più l'immagine è nitida e il dettaglio chiaro, più la si può ingrandire, aumentarne la definizione o inquadrarla in modo creativo per renderla più gradevole all'occhio. Con i suoi strumenti di controllo e ritocco, Viveza può diventare un aiuto in più dove operazioni complesse richiederebbero, con i classici strumenti del foto editing, un tempo maggiore per l'elaborazione. Ad esempio nella foto di ritratto, i livelli sono abbastanza giusti e non necessitano di ulteriore lavoro. Quello che occorre invece è solo "tirare fuori" leggermente il primo piano del soggetto che risulta un poco piatto. Utilizzando i comandi ***Globali*** posti a destra nell'area di lavoro di Viveza 2 possiamo ritoccare rapidamente il soggetto con pochi clic. Con semplicità e rapidità riusciamo a elaborare un ritratto senza creare maschere complesse, come accadrebbe ad esempio in Photoshop. Il segreto sta ovviamente nella tecnologia U Point della Nik Software che ha rappresentato una delle più grandi innovazioni che la post produzione fotografica ci ha regalato in questi ultimi anni. Sicuramente la potenza di Viveza non sta nelle sue funzioni di fotoritocco, perché possiamo trovarli in quasi tutti i software, ma nel modo di applicare queste funzioni. Come già detto in precedenza, con dei semplici tocchi riusciremo li dove occorrerebbero maschere complesse per ottenere lo stesso risultato.



Regoliamo colore e tonalità

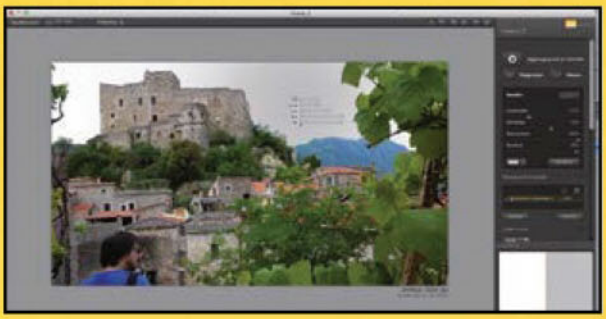
Usiamo Viveza e testiamone le potenzialità nel ritocco fotografico per aggiungere nuova vitalità alle immagini! Bastano pochi clic del mouse per veder saltare fuori gli oggetti dai nostri scatti!

1 Facciamo tutto con Gimp

Avviamo Gimp e accediamo al menu *File/Apri* per scegliere la fotografia che intendiamo rivitalizzare. Quindi dal *Selective Tool* di Nik Collection che si carica in automatico con Gimp dobbiamo scorrere il menu fino ad individuare e selezionare la voce *Viveza 2*.

2 I punti di controllo

Con i punti di controllo possiamo applicare selettivamente gli stessi comandi che vediamo già nella barra dei strumenti, ad esempio per dare vivacità a un cielo grigio. Clicchiamo sull'icona a destra *Aggiungi punto di controllo*, quindi selezioniamo il cielo nella foto.

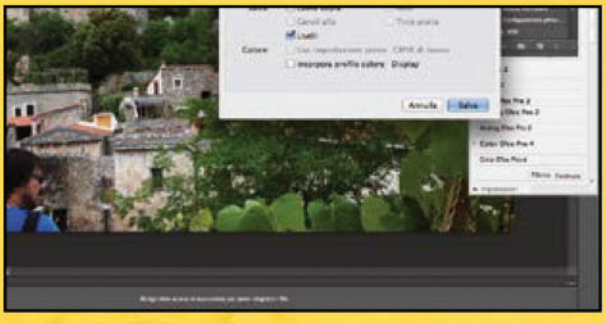


3 Lavoriamo con i cursori

Noteremo che nella foto, in corrispondenza del cielo, sono comparsi dei cursori. Lavorando con i cursori stessi, abbassiamo leggermente la luminosità e aumentiamo il contrasto e la struttura. Riusciremo così a rendere più presente il cielo e le sue nuvole.

4 Scegliamo la messa a fuoco

I punti di controllo possono estendere il range d'azione oppure lavorare molto selettivamente su precise aree della fotografia. Per scegliere il campo d'azione del punto di controllo è sufficiente agire sul primo cursore in alto in corrispondenza dell'icona con il cerchio.



5 La curva a S

Molte immagini possono essere migliorate aggiungendo una "curva a S" mediante lo strumento per la gestione delle curve, per aumentare il contrasto dell'immagine in modo molto naturale e fotografico. Per prima cosa posizioniamoci sullo strumento *Curve* a destra.

6 Pronti a salvare

Dallo strumento *Livelli e curve* aggiungiamo una curva a S pronunciata, aumentando il contrasto nell'intera immagine con un effetto naturale e fotografico. Applichiamo le modifiche all'immagine cliccando *OK* in basso a destra, torniamo in Gimp e salviamo la foto.

BUONI CONSIGLI

LE SCORCIATOIE DA TASTIERA

Chi lavora nel foto e video editing lo sa bene: le scorciatoie da tastiera consentono di risparmiare tempo prezioso. Ecco solo alcune delle più interessanti in viveza: *Ctrl + Shift + A* permette di aggiungere un punto di controllo, *Ctrl +* o *Ctrl -*, invece, permettono di aumentare o diminuire lo zoom, *Tab* di mostrare/nascondere gli strumenti di controllo.

E LO STANDALONE?

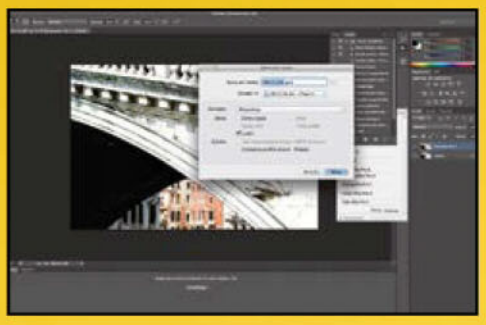
Viveza, a differenza degli altri strumenti della suite Nik Collection, non può essere avviata in modalità standalone. Vista tuttavia l'ampia compatibilità con strumenti di editing fotografico, come Gimp, Photoshop, Lightroom o RawTherapee, non c'è che l'imbarazzo della scelta.

LIGHTROOM SENZA VIVEZA!

Può capitare che Viveza non funzioni come plug-in per Lightroom. Il problema sembra legato alle versioni 3 e 4 del programma di editor fotografico di Adobe. In questi casi occorre verificare se l'opzione *Memorizza predefiniti* con il catalogo nelle preferenze di Lightroom è selezionata. Questa opzione si trova in *Modifica/Preferenze/Predefiniti* oppure in *Lightroom/Preferenze/Predefiniti*. Deselezionando questa casella, tutti i plug-in verranno visualizzati nel menu *Foto/Modifica*.

Mettiamo in evidenza i dettagli

Una delle principali difficoltà di tutti i fotografi è quella di ottenere sempre la massima nitidezza nei propri scatti. Grazie ai potenti strumenti di controllo di Sharpener Pro ottenerla diverrà un gioco da ragazzi.



1 Nitidezza creativa

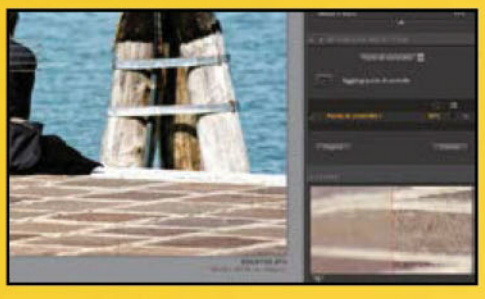
Da Gimp apriamo l'immagine che intendiamo modificare. Quindi dal menu interattivo della Nik Collection scegliamo la voce *Output Sharpener* e attendiamo l'apertura di Sharpener Pro 3.0. Infine posizioniamoci a destra sugli strumenti con l'etichetta *Nitidezza Creativa*.

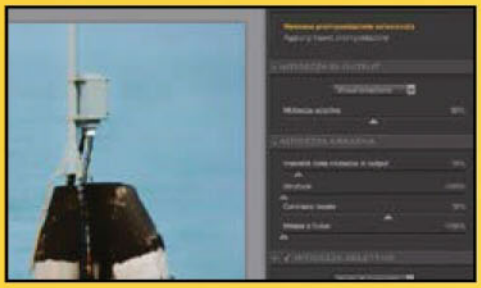
2 Aumentiamo la struttura

Abbiamo "forzato" il valore del cursore *Struttura* portandolo al valore *78%*. Potremo subito notare, utilizzando lo strumento zoom posto in basso a destra nell'area di lavoro, come l'immagine appaia già decisamente più dettagliata e meglio contrastata.

3 Contrasto locale

Occupiamoci ora del cursore *Contrasto Locale*, aumentandone il valore al *16%*. In questo modo riusciremo a dettagliare meglio anche i volti come possiamo notare sempre dallo zoom. Infine premiamo *OK* e successivamente salviamo l'immagine da Gimp.





4 Apriamo Sharpener Pro

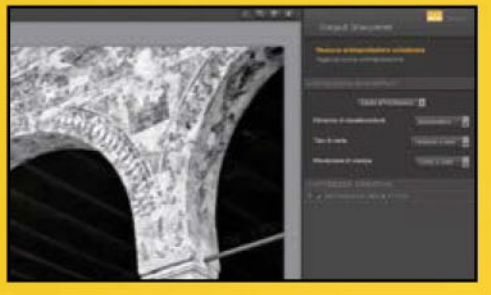
Dal menu *File/Apri* di Gimp carichiamo l'immagine che intendiamo modificare selezionandola tra quelle memorizzate nell'hard disk. Quindi dal menu interattivo di Nik Collection scegliamo la voce *Output Sharpener* e attendiamo l'apertura di Sharpener Pro 3.0.

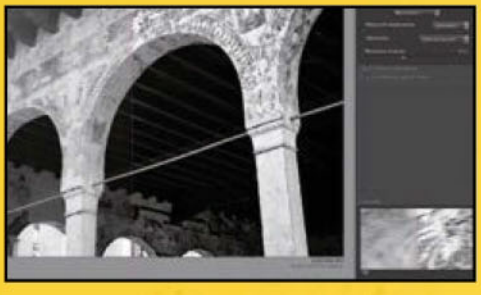
5 Aggiungi un punto di controllo

Per migliorare selettivamente l'immagine, concentrando l'attenzione di chi guarda solo una porzione della foto, clicchiamo sul pulsante *Aggiungi punto di controllo*, quindi posizioniamolo con un clic nel punto che intendiamo valorizzare e rilasciamo il mouse.

6 Pronti a salvare

Dal pannello *Nitidezza Creativa* portiamo la messa a fuoco a *-100%* in modo da lasciare nitida e contrastata solo l'area con le due persone. Infine modifichiamo i valori del punto di controllo per aumentare il contrasto e la messa a fuoco. Quindi salviamo con *OK*.





7 Getto d'inchiostro

Dal menu *Nitidezza di Output* selezioniamo *Getto d'inchiostro* e scegliamo le opzioni *Distanza di visualizzazione* che calcola automaticamente la distanza di visione basandosi sulla diagonale di altezza e larghezza dell'immagine, *Tipo Carta* e *Risoluzione Stampa*.

8 Stampante a mezzo tono

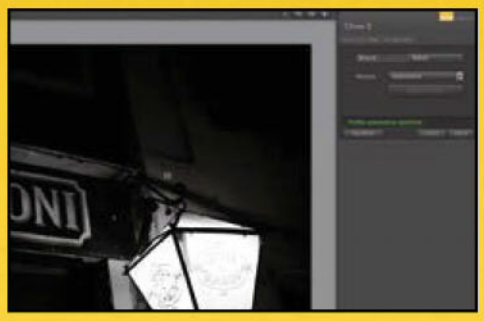
Interessante l'opzione di stampante mezzo tono: pensata come uno strumento professionale avanzato, consente di scegliere tra ben quattro tipi di carta: giornale, patinata, non patinata e elevata brillantezza, così da ottenere la migliore qualità di stampa per le foto.

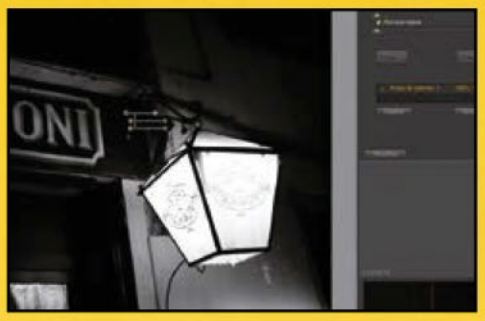
9 La migliore visualizzazione

Infine, per chi non è particolarmente interessato all'output della foto e preferisce affidarsi al fotografo che stamperà le immagini, è sempre possibile non agire sul menu *Nitidezza di Output* lasciando impostata di default la voce *Visualizzazione/Nitidezza adattiva*.

Riduciamo il "rumore" nelle foto

Grazie a Dfine 2 possiamo eliminare facilmente qualunque disturbo dalle immagini mantenendo il dettaglio e la nitidezza, migliorando così la qualità di ogni fotografia digitale. Scopriamo come!





1 Importiamo l'immagine

Avviamo Gimp, selezioniamo l'immagine su cui vogliamo lavorare dal menu *File/Apri* e da *Filtri/ShellOut* scegliamo la voce *Dfine 2*. Attendiamo pochi attimi affinché venga caricata dell'interfaccia principale dello strumento della Google Nik Collection.

2 Correzioni automatiche

Già in fase di caricamento, Dfine 2 inizia a lavorare sull'immagine, analizzandone la struttura, determinando le aree da ritoccare e apportando una prima correzione globale. Il risultato? Lo possiamo osservare nella finestra *Lente* in basso a destra.

3 Eliminiamo il rumore

Nel 90% dei casi, il lavoro di Dfine 2 è soddisfacente già in modalità automatica. Per i più esigenti è possibile identificare manualmente l'area "rumorosa" selezionando *Aggiungi punto controllo*. Muoviamo i cursori per lavorare sull'area interessata.

I DIECI CONSIGLI DEI NOSTRI ESPERTI PER UNA FOTO PERFETTA

1 LA LUCE È IMPORTANTE Un fotografo esperto sa valutare a colpo d'occhio l'intensità e l'equilibrio della luce sulla scena prima di scattare. Che sia piena estate o una giornata sulla neve, evitiamo la luce di mezzogiorno che è la più intensa e "dura": meglio scattare di prima mattina o nel secondo pomeriggio quando la luce radente rende le ombre più morbide.

2 POLSO FERMO Non dimentichiamo mai che se una foto appare poco nitida, il problema spesso è che abbiamo mosso leggermente la fotocamera durante lo scatto. Questo difetto ottico viene chiamato micro mosso. Un consiglio dei fotografi della vecchia scuola, sempre valido, è di trattenere il respiro nel momento dello scatto.

3 MESSA A FUOCO L'autofocus della fotocamera ogni tanto sbaglia. Tutte le fotocamere, però, ci offrono una semplice soluzione. Assicuriamoci di avere il soggetto al centro del mirino e premiamo a metà corsa il pulsante di scatto. Così la fotocamera ci indica sul display che cosa ha messo a fuoco e aspetta il nostro OK. Se abbiamo sbagliato, spostiamo l'inquadratura e riproviamo.

4 ABBASSIAMO IL LIVELLO Quando riprendiamo un soggetto di bassa statura, o comunque vicino al suolo come per esempio un bambino o un adulto sdraiato in spiaggia, occorre abbassarsi alla stessa altezza. Il risultato migliore si ottiene quando la fotocamera è in linea con il soggetto.

5 SCEGLI UN TEMA Tuo figlio, il panorama sullo sfondo e pure quel bel cielo al tramonto. Ti piacerebbe immortalare tutto, vero? Inquadrare troppi elementi, mettere troppa carne al fuoco è l'errore più comune. Scegli un tema e concentrati su quello. Chi guarda la tua foto dovrebbe capire subito qual è il soggetto, ovvero che cosa volevi immortalare in quel momento!

6 PENSARE O SCATTARE? Dipende. Se stiamo scattando una foto a un panorama marino, un prato fiorito o una strada di montagna, prendiamoci tutto il tempo che serve per scegliere l'inquadratura. Se invece il soggetto è in movimento, lasciamo perdere pulsanti e menu e affidiamoci all'automatismo totale della fotocamera.

7 ATTENTI AGLI SFONDI Evitiamo che il soggetto sia vicino a sfondi o grandi oggetti molto colorati, come una parete di colore molto intenso, lucido o chiaro, e che riflettono in modo alterato la luce. Eviteremo quella brutta ombra scura tutta intorno difficile, se non impossibile, da eliminare.

8 FLASH IN CONTROLUCE Se scattiamo una foto in controluce, spesso il risultato è il soggetto tutto nero, oppure lo sfondo completamente bianco. Il motivo è che la quantità di luce che illumina il viso è di intensità molto diversa da quella dello sfondo. Il rimedio migliore in questi casi è l'uso del flash. Quasi tutte le fotocamere, sono in grado di dosare il flash per equilibrare la luce sul viso con la luminosità dello sfondo.

9 LA REGOLA DEI TERZI Più difficile da spiegare che da fare. Il succo è: l'inquadratura va divisa in una griglia da 9 riquadri (3 righe per 3 colonne) di pari altezza. Il soggetto che ci interessa, oppure il cielo oppure quello che sta sotto, deve sempre trovarsi esattamente su uno dei punti di incrocio di questa griglia oppure occupare almeno i due terzi dell'inquadratura. Lasciamo l'ultimo terzo a quello che interessa meno. La foto risulterà più equilibrata e gradevole da vedere.

10 SBAGLIANDO... SI IMPARA Non cancelliamo freneticamente le foto che non ci piacciono, ma prendiamoci un po' di tempo per studiarle e capire cosa c'è che non va. È il modo migliore per fare progressi da soli. E poi, per correggere eventuali imperfezioni c'è sempre il Photoshop di Google!

È tutto legale. Ti sveliamo come avere sullo smartphone tantissime applicazioni e giochi a pagamento senza spendere un centesimo

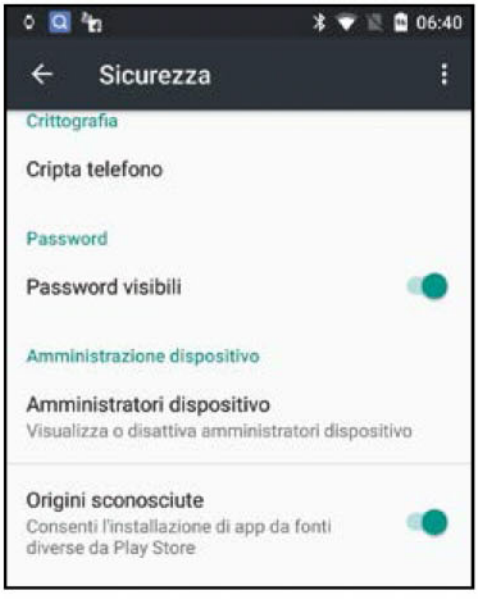
Fai il pieno di App gratis!

Cosa ci occorre
30 MIN.
FACILE
APP STORE
AMAZON UNDERGROUND
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet:
www.amazon.it/underground

Il gigante dell'e-commerce porta in Italia lo store per lo shopping mobile. Amazon Underground per Android non include solo l'intero catalogo di prodotti reali e digitali, ma permette di accedere a numerose app gratuite che sugli altri store, invece, si trovano a pagamento. Un altro piccolo colpo messo a segno da Amazon che, grazie agli accordi sottoscritti con gli sviluppatori, consente ai suoi utenti un notevole risparmio di soldi. Secondo quanto spiegato dal colosso dell'e-commerce, molte app e giochi sono etichettate come "free", ma in realtà non sono del tutto gratuite, perché per ottenere alcuni oggetti e sbloccare livelli o funzionalità è necessario usare gli acquisti in-app. In Underground, invece, l'utente troverà le versioni "100% gratuite" di popolari contenuti premium, come OfficeSuite Professional 8, Goat Simulator o PhotoSuite 4. Tutto questo è possibile grazie al modello di pagamento per-minute played: in pratica gli sviluppatori ricevono pagamenti in base ai minuti di utilizzo delle loro app.

Applicazioni mobile per tutti i gusti

In Amazon Underground non si trovano solo giochi. L'offerta di app di produttività è infatti ben calibrata: ci sono registratori vocali, calcolatori, gestori di password. Non mancano poi le app meteo, quelle per la didattica, la musica, il fitness e molto altro. Attenzione però: Amazon Underground non può essere scaricata dal Google Play Store, ma dal sito dell'azienda americana. Ed è proprio qui che sta la trovata geniale. Dal momento che i tablet Kindle funzionano con una versione modificata di Android, tutte le app di Amazon Underground sono compatibili con il sistema operativo di Google, ma solo attraverso l'app di Amazon. Una volta scaricata, si possono a loro volta installare le altre app gratuite e a pagamento su qualsiasi dispositivo Android compatibile. Un modo per ottenere più spazio nell'ecosistema chiuso degli Store dominato dal Play Store di Google e dall'App Store della Apple a tutto vantaggio di noi utenti.



Abilitiamo tutte le origini

1 Come prima cosa andiamo sul nostro dispositivo Android, spostiamoci in *Impostazioni/Sicurezza*, scorriamo le varie voci e abilitiamo l'opzione *Origini sconosciute* che ci permetterà di installare anche le applicazioni provenienti da fonti diverse da quelle del Play Store.

Via con il download

2 Avviamo sempre sul nostro dispositivo il browser e andiamo su www.amazon.it/underground. Tocchiamo il tasto *Scarica Amazon Underground*. Potrebbe essere necessario aggiornare le autorizzazioni del browser e confermare il download non preoccupandosi del messaggio di avvertimento.

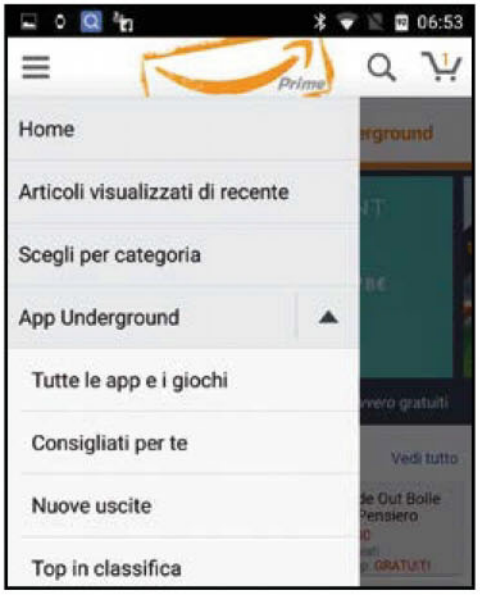
Installiamo lo store

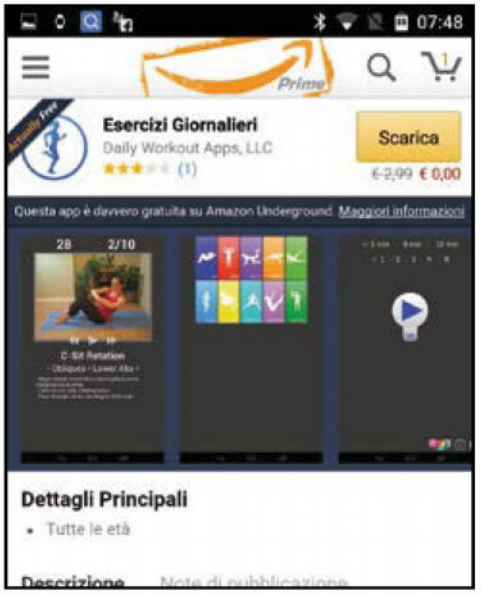
3 Tocchiamo il file *Amazon_App.apk* appena scaricato per avviarne l'installazione. Proseguiamo con *Installa* e attendiamo il termine della procedura. Non ci resta che toccare *Apri* per avviare il nostro store. L'applicazione sarà comunque presente tra le altre app col nome Amazon.

COSÌ RISPARMI 73 EURO PER L'ACQUISTO DI APP E GIOCHI!

Le migliori applicazioni disponibili a pagamento su Google Play Store che è possibile scaricare gratis da Amazon Underground.

Monument Valley È il puzzle game ispirato alle opere di Escher che ci farà innamorare. Guideremo una principessa attraverso un mondo poetico e meraviglioso. Un'esplorazione surreale attraverso fantastici elementi architettonici e geometrie impossibili.	~~€2,99~~
Office Suite Professional L'app più usata per modificare, creare e condividere documenti Word, Excel, PowerPoint e visualizzare i file PDF. Offre funzionalità avanzate oltre alla possibilità di convertire i file Word, Excel e PowerPoint in formato PDF.	~~€16,23~~
Toca Mini Un'applicazione per bambini con cui creare mostri, animali fantastici o piccoli amici. Sono disponibili tanti modelli per aggiungere ai piccoli personaggi dettagli come cappelli, calze, pizzi e bottoni. I Mini possono trasformarsi in quello che vogliamo!	~~€2,99~~
Star Wars: KOTOR La Forza scorre anche su dispositivi mobile come smartphone e tablet. È uno tra i migliori giochi di ruolo ambientati nell'universo iconico di Star Wars tra personaggi unici, creature, veicoli e pianeti.	~~€10,86~~
Goat Simulator Un gioco surreale davvero divertente con un'ambientazione simile a Grand Theft Auto dove al posto del personaggio principale c'è una Capra. Un modo divertente per svagarsi, non pensare a niente e fare di tutto con la propria capra.	~~€4,99~~
Genius Scan+ Genius Scan permette di eseguire velocemente scansioni e di inviarle direttamente via e-mail in formato pagine multiple JPEG o PDF. Si integra perfettamente con Box, Dropbox, Evernote e altre applicazioni di cloud service.	~~€6,99~~
Dark Echo Un gioco che ci farà battere il cuore a mille. Rintanati nel buio, dovremo usare la visualizzazione del suono per farci guidare in ambienti spaventosi. 80 livelli attraverso cui sopravvivere che ci lasceranno una paura irrazionale per le linee rosse.	~~€1,99~~
Mobile Doc Scanner 3 + OCR Un utilissimo strumento per scansionare pagine multiple sullo smartphone, convertirle nel formato che vogliamo (anche PDF) e inviarle tramite mail o sincronizzarle su un qualsiasi servizio cloud installato.	~~€4,99~~
Photo Suite Pro 4 Uno strumento pratico per eseguire piccoli lavori di fotoritocco in tempi rapidi. Consente di applicare effetti alle immagini e utilizzare strumenti di editing avanzato come i livelli, le maschere e le selezioni di oggetti complessi.	~~€5,60~~
Ruzzle Il gioco di parole che annovera una community di 50 milioni di utenti. Si può giocare contro se stessi, sfidare un amico o scegliere un avversario a caso. L'obiettivo è trovare il maggior numero di parole sulla lavagna passando il dito sullo schermo.	~~€2,50~~
Dr. Panda Piscina Un gioco adatto ai più piccini. Cinque cuccioli di animali giocano in acqua nella piscina del dr. Panda. Le attività da fare sono tantissime: si può cucinare, provare dei costumi, azionare un cannone ad acqua, tuffarsi dal trampolino!	~~€1,99~~
Type:Rider Il primo videogioco del canale Arte. Un'avventura con cui scoprire i segreti della tipografia! Un viaggio attraverso l'universo dei diversi tipi di carattere nei panni di due puntini. Dalla preistoria ai giorni nostri una serie di enigmi e rompicapi tutti da risolvere.	~~€2,69~~
mSecure Password Manager Una soluzione collaudata, conveniente e sicura per l'archivio e la sincronizzazione di informazioni importanti. Con una sola password potremo accedere a tutte le password salvate.	~~€7,99~~
Blocco Note+ Un'applicazione per prendere appunti sul proprio smartphone o tablet.Consente la scrittura a mano e la digitalizzazione del testo, nonché la possibilità di esportare i file creati come PDF o file immagine.	~~€0,69~~
Google play **Totale**	**€ 73,49**
amazon underground **Totale**	**€ 00,00**





Effettuiamo l'accesso

4 Al primo avvio ci verrà chiesto di effettuare l'accesso col nostro account. Possiamo utilizzare il nostro normale account di Amazon, quello usato per gli acquisti on-line: basta toccare *Sei già cliente? Accedi* e inserire l'e-mail e la password. Altrimenti possiamo crearne uno nuovo.

Una capatina in negozio

5 Per accedere alla sezione delle app gratuite tocchiamo l'icona con le tre linee in alto e scegliamo *App Underground*. Possiamo navigare nel negozio per trovare le applicazioni e i giochi che vogliamo scaricare sul dispositivo. Noteremo che sono tutti gratuiti e senza acquisti in-app.

Quale app installiamo?

6 Una volta trovata l'app o il gioco, possiamo visualizzarne descrizione, schermate e recensioni degli utenti, proprio come sul Play Store. Per installarla tocchiamo *Scarica*. Verrà avviato il download del file APK e al termine potremo toccare *Installa* per completarne l'installazione.

Rendi unici i tuoi supporti

Crea al volo etichette, copertine e libretti. Il software giusto per farlo te lo regaliamo noi!

Cosa ci occorre

15 MIN. FACILE

EDITOR PER COVER E BOOKLET
Ashampoo Cover Studio 2017
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet: www.ashampoo.com

Per mettere ordine tra gli innumerevoli CD e DVD Audio e Video sparsi per casa o accatastati sugli scaffali del soggiorno a prendere polvere, non c'è niente di meglio che creare delle copertine personalizzate: probabilmente non servirà a placare le ire di nostra moglie sempre così attenta alla pulizia di casa, ma almeno ci faciliteremo la vita quando si tratterà di scegliere il film da guardare la sera in TV! Le soluzioni per farlo sono tante, ma questo mese per i nostri lettori abbiamo un regalo davvero speciale. Si tratta di Ashampoo Cover Studio 2017, un software completo, ricco di funzioni e facilissimo da utilizzare che ci permetterà di creare etichette, copertine e libretti professionali per qualsiasi tipo di supporto, che si tratti di un CD musicale, un DVD con il video delle nostre vacanze o un semplice disco di dati con i preziosi backup del nostro hard disk.

Uno strumento indispensabile

In particolare Ashampoo Cover Studio 2017 offre funzionalità davvero uniche che lo rendono sicuramente uno dei migliori software nella sua categoria. Oltre a consentirci di creare le copertine dei supporti ottici come fanno tutti gli altri programmi di questo genere, ci permette anche di usare una serie di temi grafici predefiniti per ottenere risultati davvero professionali in pochi minuti ein pochi clic. Il programma, inoltre, supporta pienamente tutte le più nuove stampanti e consente anche di realizzare mosaici per copertine personalizzate. Inoltre, se si deve realizzare una copertina per un CD Audio, consente di importare il contenuto del disco direttamente dalle playlist in formato M3U e di selezionare le immagini dai TAG MP3. Un programma, quindi, utile e funzionale che tutti i nostri lettori possono avere in versione gratuita con licenza a vita.

A Richiediamo il seriale

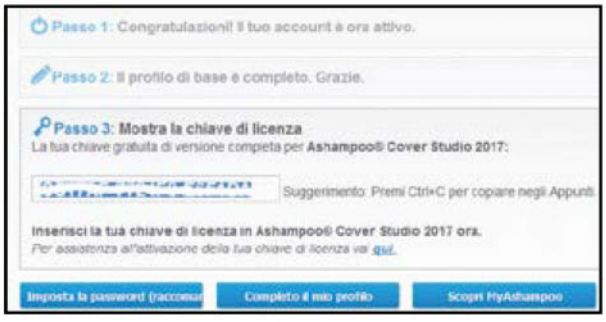
Durante l'installazione di Ashampoo Cover Studio 2017 ci verrà chiesto di registrare la nostra copia del software per ottenere il codice che consentirà di sbloccarne tutte le funzioni.

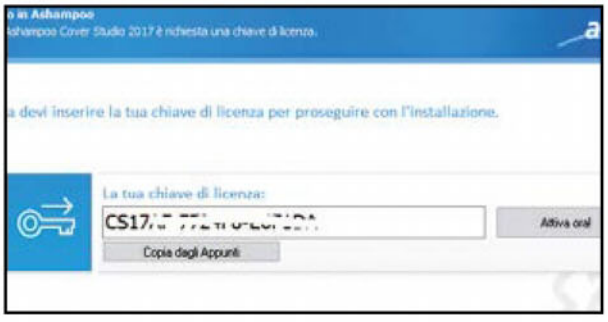
1 Installiamo il tool

Per installare il software eseguiamo il file *ashampoo_cover_studio_2017_23749.exe* presente nell'Interfaccia Principale del Win DVD-ROM per avviare la procedura guidata. Clicchiamo *Accetto e procedo* e poi, dalla finestra successiva, facciamo clic su *Ottieni una chiave di attivazione gratuita*.

2 Richiediamo la licenza

Verrà aperta una finestra del browser dalla quale fornire alcune informazioni per ottenere la chiave di licenza. Inseriamo l'indirizzo di posta elettronica e clicchiamo *Richiedi chiave per versione completa*. Confermiamo il nostro indirizzo cliccando sul link inviatoci via e-mail.



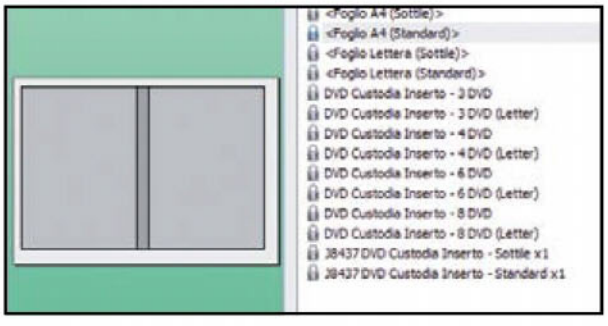


3 Qualche dato personale

Si apre una nuova finestra in cui inserire alcuni dati personali per completare il nostro profilo. Al termine clicchiamo su *Fatto. Continua!*. Verrà mostrata la chiave di licenza per ottenere la versione completa di Cover Studio. Copiamola utilizzando la combinazione di tasti *Ctrl+C*.

4 Inseriamo la chiave

Torniamo ora al wizard per l'installazione di Cover Studio. Incolliamo (*Ctrl+V*) la chiave di licenza nel campo *La tua chiave di licenza* e premiamo *Attiva ora*. Un messaggio ci confermerà che la chiave di licenza è valida. Clicchiamo *Avanti* e portiamo a termine la procedura d'installazione.



5 Scegliamo il formato

Quando si avvia Cover Studio viene per prima visualizzata una finestra da cui scegliere il tipo di copertina e il formato della carta da usare. I formati predefiniti sono sufficienti per la maggior parte dei progetti, ma eventualmente si può anche creare un tipo completamente personalizzato.

6 Modifichiamo i predefiniti

Clicchiamo sul pulsante *Modifica formati carta* e scegliamo uno tra quelli predefiniti o creiamone uno nuovo nel caso quelli esistenti non fossero adatti alla propria stampante. I modelli inclusi non si possono modificare, ma cliccando *Copia* è possibile crearne una copia editabile.

BUONI CONSIGLI

LABEL ADESIVE

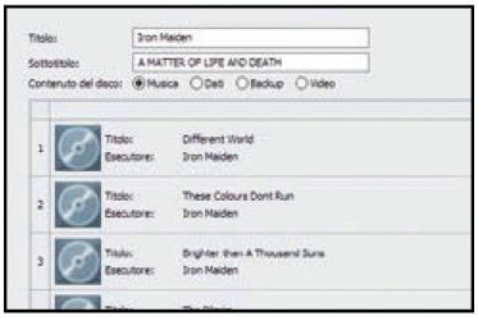
Cover Studio permette di creare label da incollare sui supporti CD/DVD. Per farlo occorre acquistare dei fogli adesivi specifici per i supporti ottici come Avery White Full Face CD/DVD Label acquistabili su Amazon a 19 euro.

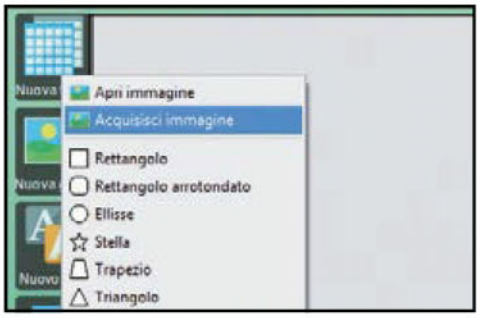
SCRIVIAMO A MANO SENZA CALCARE

In molti preferiscono catalogare e archiviare i propri supporti ottici scrivendo direttamente l'elenco dei contenuti (o un breve sunto) sul CD/DVD. In questo caso è consigliabile utilizzare un pennarello indelebile a punta morbida per non danneggiare i preziosi supporti. È bene ricordare, poi, che è possibile scrivere soltanto sulla faccia superiore dei CD/DVD, altrimenti rischiamo di rendere inutilizzabile il supporto.

B Personalizziamo le cover

Installato e configurato correttamente il software, possiamo finalmente iniziare a creare ed editare a nostro piacimento le copertine e i libretti dei nostri CD e DVD. Vediamo i passi da seguire per fare tutto in pochi clic.





1 Informazioni sul disco

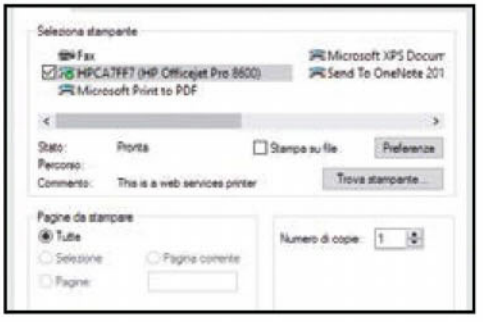
Scelto il formato della copertina, immettiamo le informazioni relative al tipo di disco: digitiamo titolo e sottotitolo. Scegliamo il tipo di contenuto tra *Musica*, *Dati*, *Backup* e *Video*. Con *Importa* carichiamo il contenuto di un CD musicale da un file di testo o una playlist in formato M3U.

2 Creiamo la copertina

Premendo *Avanti* ci troveremo nella finestra di creazione della copertina vera e propria. L'area di lavoro dipenderà dal tipo di supporto scelto all'inizio. Gli strumenti a disposizione ricordano un po' quelli di un programma di fotoritocco e quindi non avremo difficoltà a utilizzarli.

3 Usiamo i temi predefiniti

Per creare velocemente una copertina dall'aspetto professionale si può ricorrere ai temi forniti col programma. Cliccando su *Fai il download di altri temi* è possibile scaricare altri temi da aggiungere a quelli presenti. Per applicarne uno basta farci doppio clic sopra.



4 Moidifichiamo i testi

Cover Studio importa automaticamente sulla copertina i testi dalle informazioni recuperate dal CD ma si può inserire anche un testo cliccando sull'icona a sinistra *Nuovo testo*. Con un doppio clic sul testo inserito è poi possibile modificarlo cambiando il colore, il font e la dimensione.

5 Un mosaico di immagini

Oltre all'immagine, con Cover Studio possiamo anche inserire un mosaico come sfondo della copertina. Per farlo clicchiamo su *Sfondo* e scegliamo *Crea copertina a mosaico*. Il mosaico viene creato automaticamente usando tutte le immagini della copertina inserite precedentemente.

6 E adesso stampiamo!

Terminata la progettazione della copertina, premiamo *Avanti*. Spuntando la voce *Con crocette di ritaglio* vengono inserite nella stampa le guide che ci facilitano il ritaglio della copertina una volta stampata. Non resta che cliccare su *Stampa* per avere la nostra copertina pronta da utilizzare.

STAMPA DIRETTA ANCHE SU CD E DVD

Con Cover Studio si possono anche creare label da inserire direttamente sui supporti CD/DVD. In questo caso per farlo si hanno due opzioni. La prima consiste nell'acquistare dei fogli adesivi specifici per i supporti ottici come Avery White Full Face CD/DVD Label acquistabili su Amazon a 19 euro. La seconda, invece, consiste nell'usare una stampante in grado di stampare direttamente su CD/DVD come la Epson Expression Premium XP-830 (229,99 euro) o la Canon Pixma MG7750 (149,99 euro). Entrambi i produttori hanno a listino comunque diversi altri modelli in grado di venire incontro a ogni esigenza. Per stampare direttamente su CD/DVD è necessario però procurarsi supporti dotati di superficie printable come ad esempio i Verbatim DVD-R Wide Inkjet Printable ID Brand che in confezione da 25 hanno un costo di listino di 14,99 euro. Ricordiamo inoltre che è possibile realizzare anche label attraverso i masterizzatori dotati di tecnologia Lightscribe. In questo caso la label viene incisa sulla superficie superiore del disco (deve essere compatibile) attraverso il laser di scrittura dell'unità ottica.

idea WEB

LA RIVISTA PER INTERNET PIÙ VENDUTA IN ITALIA

EDIZIONI MASTER

non perdere il nuovo numero **IN EDICOLA**

Registra le Web radio

Cosa ci occorre

10 MIN. FACILE

RECORDER DIGITALE
NERO MUSIC RECORDER
Lo trovi su: ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet:
www.nero.com

Ecco come accedere alle trasmissioni in diretta streaming di oltre 100.000 stazioni e salvarle su hard disk in formato MP3

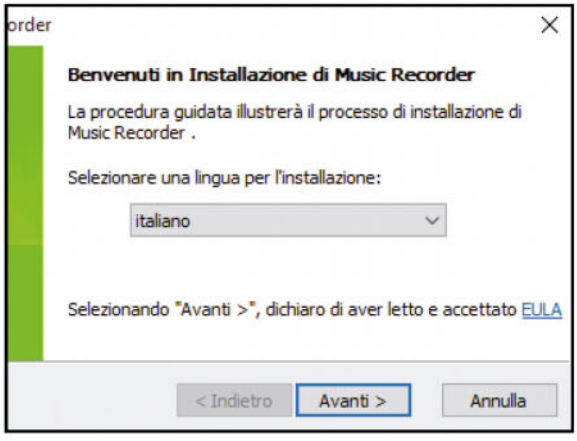
Se pensiamo ancora che Nero sia soltanto uno strumento per masterizzare CD e DVD, forse faremmo meglio a dare un'occhiata un po' più attenta all'ultima versione della famosa suite multimediale. Ci troveremo infatti di fronte a una incredibile raccolta di potenti software specializzati nella gestione di file audio, video e fotografici. Tra gli altri, potrebbero tornarci utili il tool di editing video o quello per lo streaming tra dispositivi connessi. Ma la novità più interessante è sicuramente il Music Recorder, la Web radio che consente di registrare brani musicali da oltre 100.000 stazioni radio. L'applicazione ha accesso a molti servizi in streaming come YouTube e Vimeo. In questo modo Music Recorder non obbliga l'utente a sottoscrivere nessun abbonamento per accedere al proprio database di brani e video, ma si appoggia direttamente ai vari canali sui principali portali di video hosting, riproducendo il brano o il video richiesto dall'utente.

Tutta la musica che vuoi

È inoltre possibile creare playlist, ottenere consigli personalizzati sulla base delle proprie preferenze musicali, ma soprattutto registrare in MP3 da oltre 100.000 stazioni radio. Come spiega il team che ha sviluppato Music Recorder, la cosa è assolutamente legale, in quanto la Web radio targata Nero non scarica direttamente i file sull'hard disk installato nel computer dell'utente, ma li registra utilizzando il suo recorder integrato. Insomma, una versione digitalizzata, rivista e corretta del caro vecchio registratore di qualche decennio fa, con cui si archiviavano su musicassetta le trasmissioni radiofoniche! Scopriamo insieme come funziona e come configurarlo al meglio.

Sintonizziamoci in digitale

Vediamo come installare e configurare Music Recorder, la nostra esclusiva Web radio che permette di accedere a migliaia di contenuti musicali pubblicati su Internet.



1 Parliamo in italiano

Da *Win DVD* scarichiamo l'archivio compresso *MusicRecorder.zip* e scompattiamolo in una qualsiasi cartella dell'hard disk. Eseguiamo quindi il file *musicrecorder-stub-xx-18302.exe*, selezioniamo la lingua *Italiana*, clicchiamo *Avanti* e seguiamo la procedura guidata.

2 Avanti con il download

È richiesta una connessione a Internet: il tool cercherà infatti di contattare il server di Nero per scaricare l'ultima versione del programma. Se disponibile, attendiamo il termine del download, premiamo nuovamente *Avanti* e attendiamo il completamento della procedura guidata.

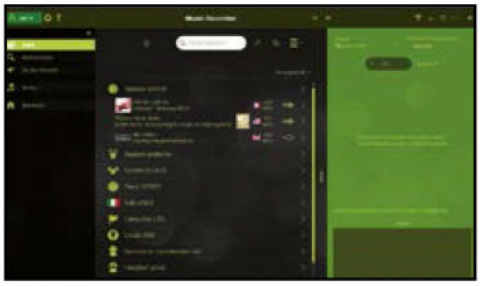
BUONI CONSIGLI

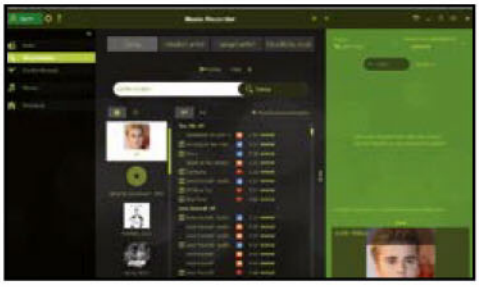
REGISTRAZIONI PROGRAMMATE

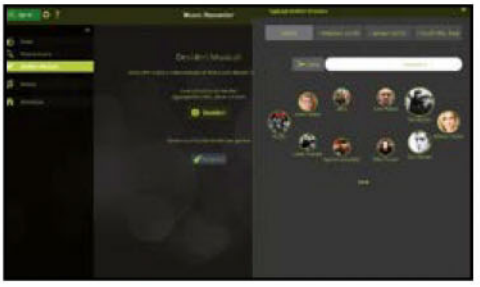
Possiamo programmare le registrazioni in modo che il tool sintonizzi automaticamente una determinata stazione radio in una certa data e ora. Per prima cosa clicchiamo sul menu con le tre righe orizzontali presente in alto nella scheda *Radio*. Quindi selezioniamo *Crea registrazione pianificata*. Music Recorder inizierà e terminerà automaticamente la registrazione nell'orario definito. Infine, per visualizzare tutte le registrazioni programmate facciamo un clic sul menu con le tre righe orizzontali e selezioniamo *Gestisci registrazioni programmate*.

Tutta la musica dal Web

Scopriamo come accedere allo sterminato database musicale di Music Recorder utilizzando le funzioni di riproduzione radiofonica. La ricerca dei brani può tener conto anche dei nostri gusti personali.







1 Radio dal vivo

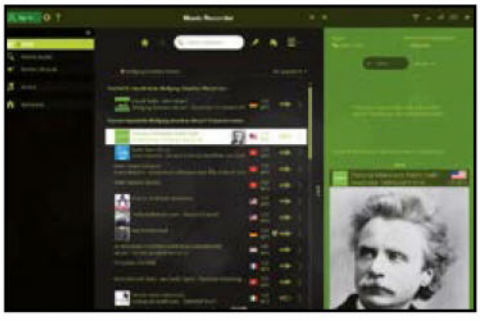
Facciamo un doppio clic sul pulsante *Radio*, quindi sfogliamo l'elenco di Web radio da tutto il mondo alle quali è possibile accedere mediante Music Recorder. È anche possibile, posizionandosi nella casella di ricerca in alto, cercare radio che trasmettono solo i brani del nostro artista preferito.

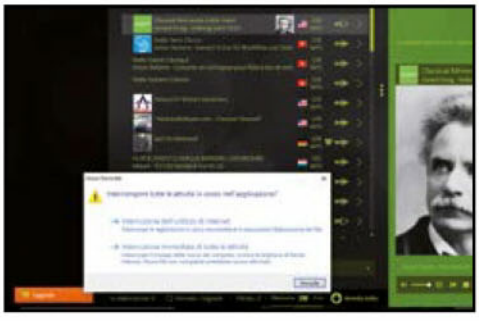
2 Ricerca musicale

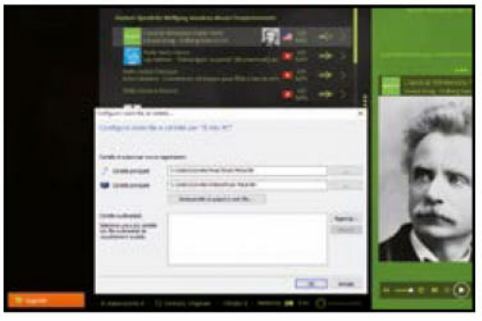
Clicchiamo su *Ricerca Musica*, quindi impostiamo un criterio di ricerca per scandagliare brani e generi musicali tra i servizi in streaming offerti da YouTube, Vimeo, Sound Cloud e DailyMotion. Una volta selezionato un contenuto, possiamo guardarne un'anteprima nel monitor a destra.

3 Il tool cerca per noi

Clicchiamo *Desideri Musicali*, *+Desideri* e aggiungiamo artisti e brani alla nostra lista dei desideri. Confermiamo con *OK* e premiamo *Esaudisci* (solo sulla versione Premium). Music Recorder analizzerà e registrerà i brani di migliaia di stazioni radio che corrispondono ai nostri desideri.







4 Scegliamo la radio

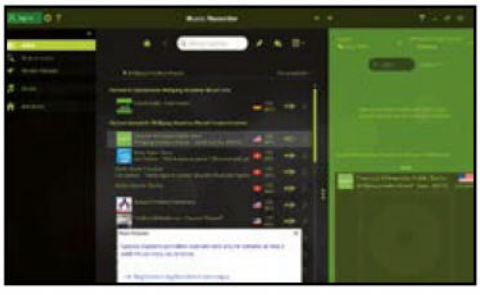
Selezioniamo la nostra Web radio preferita semplicemente cercando per genere o artista. Per farlo, clicchiamo sul pulsante *Radio* a sinistra nell'interfaccia principale del software, quindi nel campo *Ricerca stazioni* che appare digitiamo il criterio di ricerca.

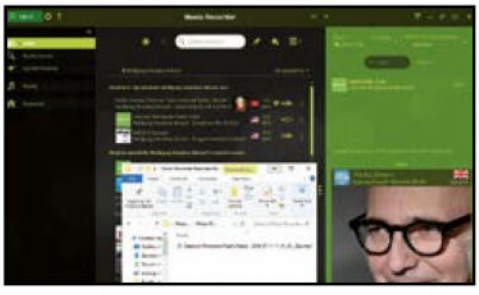
5 Dove registrare

Prima di iniziare le nostre registrazioni, però, dobbiamo completare la configurazione di Music Recorder. La procedura è semplicissima. Innanzitutto impostiamo un supporto di memoria in cui archiviare le registrazioni. Quindi, clicchiamo sul pulsante *Arresta tutto* posto in basso a destra.

6 Il giusto supporto

Interrotta la connessione del software, clicchiamo sul pulsante *Memoria: il Mio PC* nella schermata che appare, quindi selezioniamo il link *Configura i nomi file, le cartelle*. Nella schermata successiva configuriamo le cartelle di destinazione per le registrazioni e clicchiamo *OK*.





7 Doppia modalità per il rec

Selezionando *Registrare e tagliare brani comunque:* Music Recorder taglierà automaticamente la trasmissione radio registrata in singoli brani musicali. Se invece scegliamo *Registrazione in continuo*, la trasmissione radio selezionata verrà registrata in un unico file sonoro.

8 Stop alle registrazioni

In ogni momento possiamo interrompere la registrazione: posizioniamoci in basso nell'interfaccia di Music Recorder e clicchiamo il pulsante *Interrompi*. A questo punto, spostiamoci nella cartella che abbiamo impostato per il salvataggio delle registrazioni per riascoltarle.

9 Esportazione in corso

Al termine clicchiamo *Memoria di Esportazione* per esportare la nostra musica su smartphone Android o Windows Phone e sincronizzarla su iPhone con iTunes. È anche possibile masterizzare tutto in un CD Audio o riprodurlo in streaming con uno stereo compatibile con AirPlay.

Calcio gratis su Facebook

Così i pirati trasmettono le partite sul Web sfruttando le riprese Live del social network

LEGGI SUL WEB

www.facebook.com/livemap
Su questa pagina è possibile trovare la mappa dei video in diretta trasmessi in tempo reale dai vari utenti del social network.

PER SAPERNE DI PIU'

STREAMING IN DIRETTA DAL PC

I pirati riescono a trasmettere le partite in diretta su Facebook anche dal PC. Per farlo si servono dell'applicazione ufficiale per Windows 10 scaricabile dal Windows Store. Anche qui tra le opzioni per l'aggiornamento dello stato compare quella per *Video in diretta* che può essere usata per effettuare lo streaming mediante la videocamera del tablet o del PC portatile. Tutti i pirati che invece utilizzano ancora versioni precedenti di Windows usano l'applicazione Streamago.

Le dirette video su Facebook sono state accolte con grande entusiasmo da tutti gli utenti del social network, ma sicuramente gli ideatori di questa interessante funzione mai avrebbero immaginato che gli smanettoni potessero sfruttarla per condividere live anche gli eventi sportivi. Già in passato il fenomeno della condivisione degli streaming illegali aveva interessato il social network, ma Mark Zuckerberg e soci hanno provveduto a metterci un freno bloccando le pagine incriminate. In pratica, diversi pirati creavano vere e proprie pagine in cui postavano i link degli eventi live. Un'attività, questa, che permetteva ai gestori di guadagnare diversi soldi perché i clic generano traffico che a sua volta viene tramutato in compensi attraverso la pubblicità. Oggi è molto difficile trovare link diretti a video illegali su Facebook, ma qualcosa si trova. A volte si tratta di false segnalazioni, giusto per generare clic, altre volte sono link a siti che ospitano lo streaming di eventi sportivi.

Il card sharing è social

Grazie alla nuova funzione Live introdotta da Facebook si potrà condividere un qualsiasi evento live utilizzando un semplice smartphone collegato alla Rete. Non occorre quindi utilizzare costosi e complicati decoder da configurare come quelli impiegati per il card sharing. Questa tecnica, molto in voga tra gli smanettoni della Pay TV, permette di condividere un unico abbonamento pay per view con altri utenti connessi tra loro attraverso Internet. In pratica c'è un decoder centrale su cui è inserita la card dell'abbonamento e su cui gira un apposito sistema operativo che provvede a condividere in tempo reale i codici per decriptare il segnale ad altri decoder connessi via Internet. Oltre ad essere un sistema complicato e costoso, è anche molto rischioso perché, mettendo le mani sul server, la polizia postale è in grado di

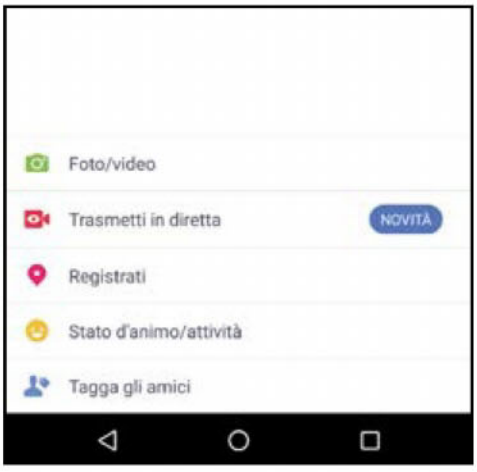
individuare tutti gli altri utenti che usufruiscono del card sharing.

Gol in tempo reale!

Con le dirette video introdotte da Facebook basta usare uno smartphone per riprendere e trasmettere live qualsiasi evento. Questa funzione inizialmente era stata riservata solo ad alcuni utenti, ma ora il social network l'ha estesa a tutti i profili e quindi può essere usata da chiunque attraverso l'app ufficiale per iOS e Android. In pratica si utilizza il proprio cellulare per riprendere in diretta un evento e trasmetterlo in streaming ai propri amici. Il fatto è che non c'è limitazione all'evento che può essere condiviso perché per Facebook diventa difficile controllare i vari streaming a meno che non riceva una segnalazione da parte di qualche utente. Si può così condividere un concerto, una partita allo stadio o una trasmissione televisiva. Lo smanettone del pallone si limita a posizionare il proprio smartphone davanti al televisore, magari installato su un cavalletto, puntare la fotocamera verso lo schermo e avviare lo streaming quando inizia la partita. Certo, la qualità delle immagini non sarà il massimo, ma gli scrocconi non stanno certo a cercare il pelo nell'uovo. La pratica illegale di trasmettere le dirette di calcio gratis su Facebook si sta diffondendo a macchia d'olio: sono già diverse le pagine che il social network ha bloccato. È facile prevedere che le emittenti televisive, titolari dei diritti degli eventi sportivi, non stiano a guardare e che adotteranno ogni provvedimento loro disponibile per bloccare il fenomeno e costringere il social network a mettere un freno alle dirette live. Staremo a vedere!

L'app preferita dai pirati

1 Per prima cosa lo smanettone scarica l'app ufficiale Facebook per Android o iOS e la installa sul suo smartphone o tablet. Completata la procedura automatica, la avvia ed effettua l'accesso al social network utilizzando un account fasullo creato ad hoc per evitare di essere scoperto.

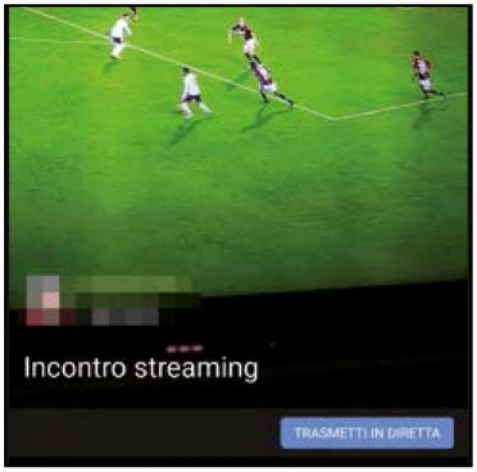


La trasmissione live è attiva

2 Una volta avviata l'applicazione, si posiziona davanti al televisore e tocca la voce *A cosa stai pensando?*. Nella parte bassa in cui si deve scrivere il post sono visualizzate una serie di opzioni: lo smanettone per effettuare le dirette in streaming usa la voce *Trasmetti in diretta*.

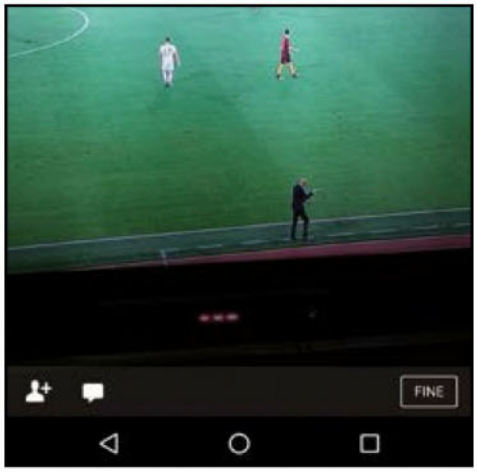
Un pubblico di... appassionati

3 Nel caso in cui non lo avesse già fatto, fornisce le autorizzazioni per l'uso della fotocamera e del microfono. A questo punto tocca prima il tasto per la privacy in modo da scegliere con chi condividere lo streaming. Per evitare problemi di segnalazioni, condivide solo con gli amici fidati.



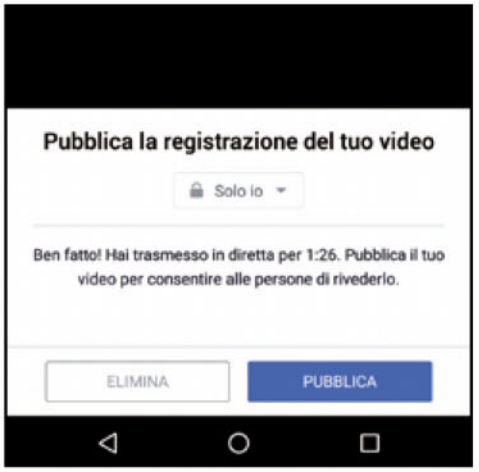
Inizia la diretta Web

4 Aggiunge quindi una descrizione al video e, toccando il simbolo in alto a destra con la doppia freccia, seleziona la videocamera posteriore. Quando tutto è pronto, tocca *TRASMETTI IN DIRETTA* in basso a destra. Parte quindi un conto alla rovescia di 3 secondi e inizia la diretta live.



Ci sono pure i commenti live

5 Durante la diretta della partita di calcio, lo smanettone può inserire anche commenti o aggiungere un filtro al video toccando l'apposita icona in alto a sinistra. Può anche invitare singoli amici a partecipare alla diretta servendosi dell'icona in basso a sinistra.



Senza lasciare alcuna traccia

6 Per terminare la diretta, il pirata tocca il pulsante *Fine*. Facebook offre anche la possibilità di salvare e condividere la diretta sul social network. Trattandosi di un contenuto illegale, lo smanettone evita di lasciare traccia dell'evento toccando il tasto *Elimina*.

Scopri come guardare film e serie TV senza sottoscrivere alcun abbonamento. Basta dividere la spesa con gli altri!

Netflix 4K a 3 euro al mese

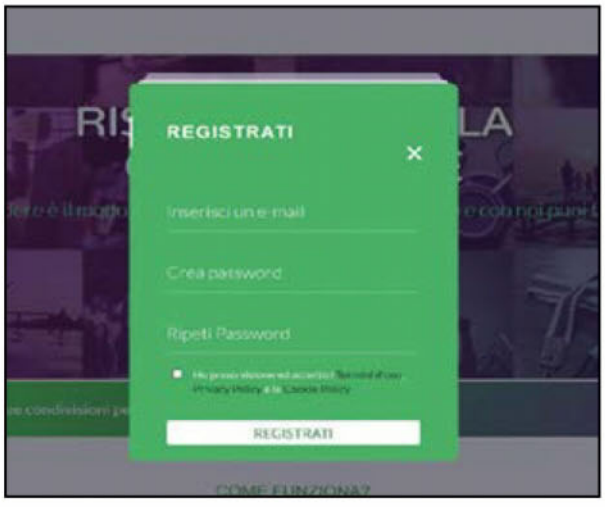
Cosa ci occorre 30 MIN. FACILE

SERVIZIO DI SOCIAL SHARING
TOGETHER PRICE
Quanto costa: Gratuito
Sito Internet: www.togetherprice.com

LEGGI SUL WEB

www.facebook.com/TogetherPrice
La pagina Facebook di Together Price dove puoi chiedere supporto e informazioni sull'utilizzo del servizio ed essere informato sulle ultime novità.

Se ci volessimo abbonare a tutti i servizi di streaming dovremmo spendere cifre astronomiche. Netflix per i film, Spotify per la musica, Xbox Live per i giochi e così via. Ma oggi è possibile averli tutti pagando solo qualche euro attraverso Together Price. Si tratta di una piattaforma di sharing che consente agli utenti di condividere il proprio abbonamento a uno di questi servizi di streaming. Netflix, ad esempio, offre la possibilità di spartire l'account premium con 4 dispositivi. Il titolare dell'abbonamento potrebbe trovare altre tre persone con cui dividere la spesa di € 11,99 e pagare, quindi, solo 3 euro a testa. Questa è la vera missione di Together Price: far incontrare chi ha l'abbonamento con chi vuole acquistarne le quote. Ma come funziona il servizio? Bisogna innanzitutto registrarsi alla piattaforma, creare il post con tutti i dati relativi al proprio abbonamento e attendere che qualcuno invii la richiesta di partecipazione. I titolari di Together Price si dicono sicuri che si tratti di un'attività legale perché sono gli stessi servizi di streaming a consentire la condivisione dell'abbonamento. Allettati dalle promesse del social-sharing abbiamo deciso di provarne il funzionamento di persona. La piattaforma è ancora in fase di sviluppo... ma se il buon giorno si vede dal mattino, c'è da ben sperare.

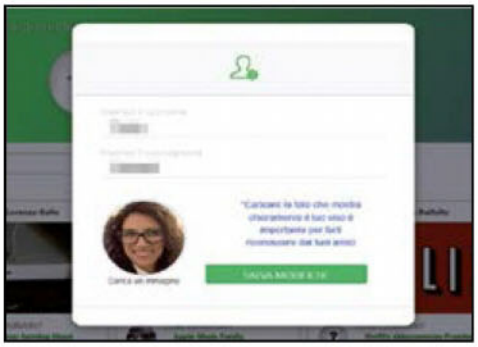


BUONI CONSIGLI

SERVE UN ACCOUNT PAYPAL
Per acquistare una quota di partecipazione a uno dei tanti servizi di streaming supportati da Together Price devi avere un account su PayPal (www.paypal.com) e legare allo stesso una carta di pagamento o caricare il credito.

Iniziamo col social sharing

1 Andiamo su www.togetherprice.com e clicchiamo *Inizia subito*. Al primo accesso dovremo creare un account. Per farlo clicchiamo su *Registrati*, inseriamo il nostro indirizzo di posta elettronica, scegliamo una password, accettiamo il contratto di licenza d'uso e completiamo con *Registrati*.

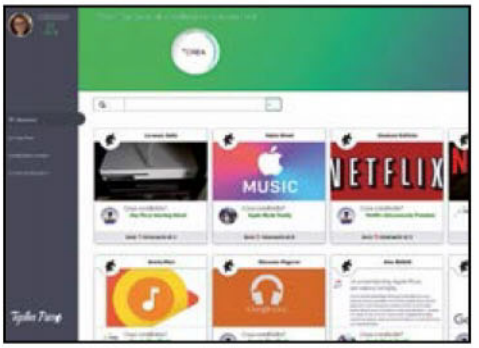


Completiamo il profilo

2 Per terminare la creazione del nostro account dovremo cliccare sul link che ci è stato inviato per posta elettronica. Dopo averlo fatto potremo personalizzare il profilo inserendo nome, cognome e impostando un'immagine, meglio se una foto vera. Per completare clicchiamo su *Salva modifiche*.

La nostra community

3 Utilizzando il link che ci viene fornito da Together Price possiamo invitare i nostri amici per creare la nostra *Crew*, ovvero la nostra community di condivisione. Una volta completata la registrazione, ci troveremo all'interno del portale che si presenta con un'interfaccia molto semplice e intuitiva.



Abbonamenti scontati

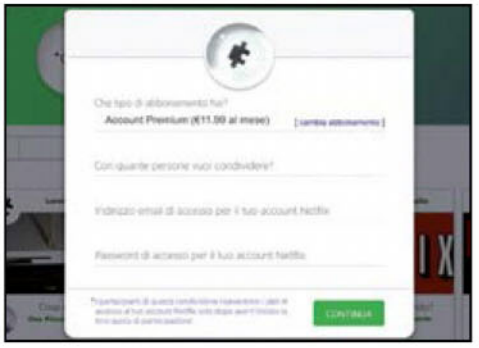
4 La prima sezione è *TP Network*. Qui possiamo scorrere tutti gli abbonamenti che possono essere condivisi. Per ciascuno è indicato il numero di posti disponibili e la tipologia di abbonamento. È anche possibile utilizzare il modulo di ricerca per trovare l'abbonamento che ci interessa.

Condividiamo la visione

5 Se abbiamo un abbonamento a un servizio di streaming che vogliamo condividere, clicchiamo sul pulsante *Crea* in alto al centro della pagina e poi su *Inizia*. Dovremo quindi confermare il nostro numero di cellulare attraverso un codice a 4 cifre che ci verrà inviato tramite SMS.

Con chi condividerlo?

6 Selezionato l'abbonamento, dovremo specificare il tipo, il numero di persone con le quali vogliamo condividerlo e inserire i dati di accesso al servizio. Per completare il tutto dovremo collegare il nostro account PayPal che servirà alle persone che invitiamo a pagarci la quota.

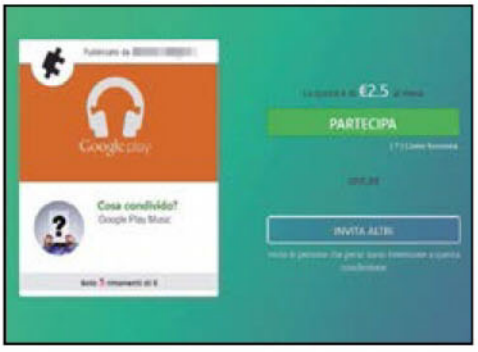


Pubblico o privato?

7 Bisogna ora decidere se pubblicare in modo *Pubblico* o *Privato* il post. Nel primo caso chiunque potrà chiedere di partecipare e solo noi potremo dare la conferma alla richiesta. Nel secondo caso si potrà aderire solo tramite invito e non sarà necessaria l'approvazione da parte nostra.

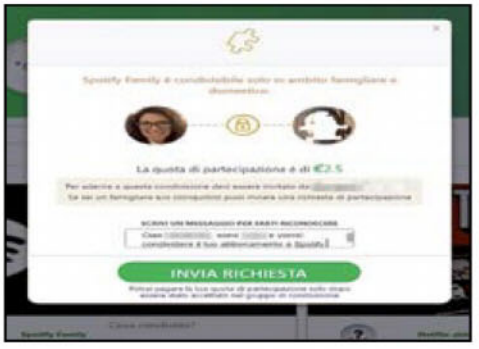
Attenti alle condizioni d'uso

8 Se abbiamo pubblicato l'annuncio in modo *Pubblico*, riceveremo dopo breve tempo alcune richieste di partecipazione che potremo valutare e decidere se accettare o meno. Non dovremo far altro che selezionare la persona tra le varie richieste e cliccare su *Accetta*.



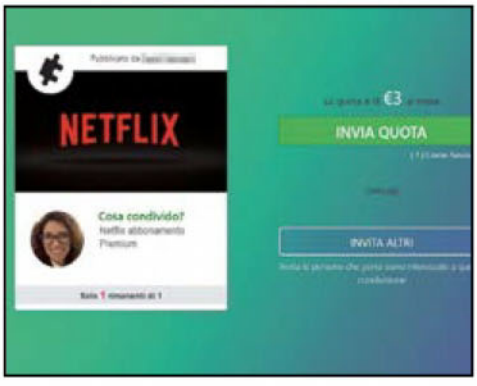
Partecipiamo agli abbonamenti

9 Nel caso in cui volessimo partecipare all'abbonamento di qualcun altro, dobbiamo prima cercarlo nella finestra *TP Network*. Sarà sufficiente cliccare sulla scheda dell'abbonamento per visualizzarne i dettagli e poi cliccare sul pulsante *Partecipa* per poter inviare la richiesta.



Inviamo la richiesta

10 Scriviamo ora un messaggio in cui ci presentiamo e inviamo la richiesta alla persona che vuole condividere l'abbonamento cliccando sul pulsante *Invia richiesta*. Dovremo quindi attendere che la nostra richiesta venga accettata: in caso positivo riceveremo una notifica per e-mail.



Passiamo alla cassa

11 Ricevuta la conferma, andiamo su Together Price e procediamo al pagamento della quota con PayPal. Dopo aver fatto ciò, potremo scaricare un file di testo in cui sono presenti le credenziali per accedere al servizio scelto. Potremo controllare sempre i servizi acquistati in *Le mie condivisioni*.

I SERVIZI PREMIUM SUPER SCONTATI

Vediamo quali sono gli abbonamenti che è possibile condividere su Together Price e la relativa quota di adesione.

SISTEMI DI SHARING	COSTO ABBONAMENTO COMPLETO	NUM. MAX DI UTENTI CON CUI CONDIVIDERE	QUOTA DI ADESIONE
GOOGLE PLAY MUSICA	€ 14,99	5	€ 2,50
OFFICE 365 HOME	€ 10,00	4	€ 2,00
NETFLIX STANDARD	€ 9,99	1	€ 5,00
NETFLIX PREMIUM	€ 11,99	4	€ 3,00
SPOTIFY	€ 14,99	5	€ 2,50
APPLE MUSIC	€ 14,99	5	€ 2,50
XBOX LIVE	Dipende dal gioco	1	Dipende dal gioco
PLAYSTATION NETWORK	Dipende dal gioco	1	Dipende dal gioco

Disegna & arreda la casa dei sogni

Il software esclusivo e la guida completa per progettare la tua nuova abitazione e rivederla in 3D

Cosa ci occorre

20 MIN.
FACILE

EDITOR GRAFICO
ASHAMPOO HOME DESIGNER PRO
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet:
www.ashampoo.com

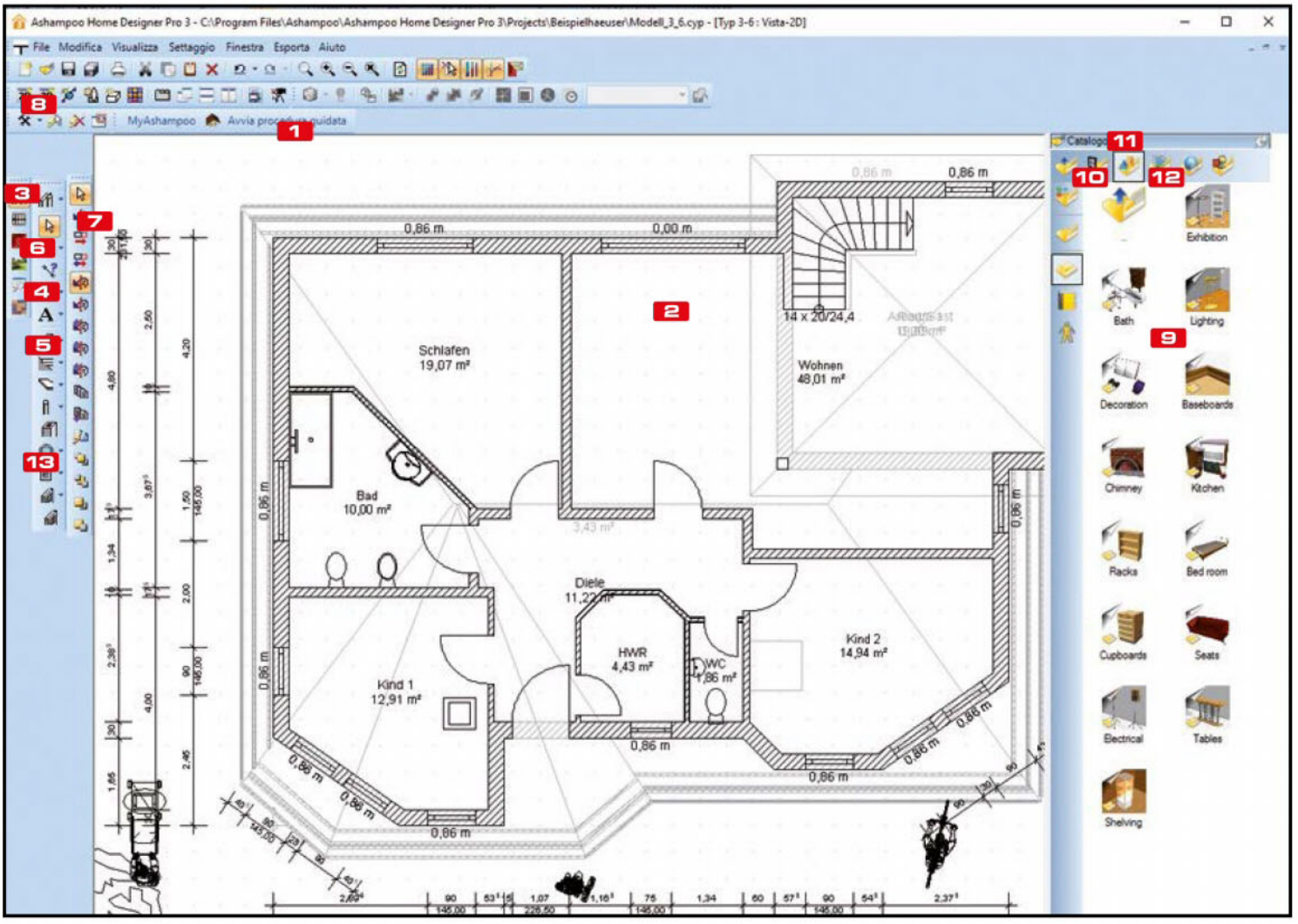
Oggi per cambiare o decidere l'arredamento della nostra casa non dobbiamo più affidarci a un architetto. Nel caso si debba cambiare il mobilio o ristrutturare le stanze dell'appartamento, diventa utile, economico e divertente disegnare e pensare le modifiche in completa autonomia, verificando in anteprima quali risultati è possibile raggiungere. Un modo utile per farci un'idea precisa, sebbene virtuale, di come risulterà la nostra casa attraverso una visualizzazione 3D dell'ambiente creato. Se pensiamo che avere un programma di questo tipo vuol dire fare un investimento economico ingente, ci stiamo sbagliando!

Il software è in regalo!

Abbiamo infatti selezionato uno dei migliori software di progettazione di edifici per regalarlo ai nostri lettori: si tratta di Ashampoo Home Designer Pro. Che sia l'appartamento in cui viviamo, la villa nella quale stiamo per trasferirci o la casa dei nostri sogni, Ashampoo Home Designer Pro ci aiuta a costruire gli esterni e gli interni della casa in modo semplice e intuitivo. L'interfaccia grafica, pur presentando un gran numero di strumenti, fa il possibile per venirci incontro e semplificarci il lavoro. Basta impostare la piantina della stanza e aggiungere le varie componenti utilizzando la libreria di oggetti disponibili. Con un po' di pratica saremo in grado di progettare l'arredamento per la nostra casa e senza correre il rischio di acquistare mobili o altri oggetti che poi non si integrano perfettamente con l'ambiente. E poi, grazie alla navigazione virtuale in 3D degli ambienti progettati sarà come essere fisicamente presenti e potremo muoverci liberamente all'interno di ogni stanza per renderci conto davvero se il risultato ottenuto è quello che volevamo.

UNO STUDIO DI PROGETTAZIONE NEL NOSTRO COMPUTER

Analizziamo com'è strutturata l'area di lavoro di Ashampoo Home Designer Pro e quali sono gli strumenti principali con cui cominciare a progettare la nostra nuova casa fin nei più piccoli particolari strutturali e d'arredamento.



1 AVVIO PROCEDURA GUIDATA
Cliccandoci sopra si avvia il wizard che ci guida alla realizzazione di un nuovo progetto

2 AREA DI LAVORO
Questa è l'area di lavoro in cui si svilupperà il nostro disegno

3 COMPONENTI
Selezionando questo strumento facciamo apparire a destra la barra dei componenti

4 QUOTE
Per aggiungere le misurazioni precise al nostro progetto dovremo utilizzare questo strumento

5 MURI
Lo strumento Muri ci permette di tracciare le pareti del nostro appartamento

6 COSTRUZIONE TETTO
Consente di aggiungere la copertura alla nostra abitazione

7 SELEZIONARE
Qui appaiono gli strumenti per spostare o ruotare un elemento quando viene selezionato

8 NUOVA VISTA 2D/3D
Questi pulsanti ci permettono di cambiare la visuale da 2D a 3D e viceversa

9 CATALOGO
Il catalogo contiene una vasta selezione di texture e di oggetti che possiamo utilizzare per arricchire il nostro progetto

10 ELEMENTI COSTRUTTIVI
Questa cartella del catalogo contiene svariati modelli di porte e finestre

11 OGGETTI
Questa cartella del catalogo raccoglie mobili, elettrodomestici, sanitari, alberi e persone per arricchire e completare il progetto

12 TEXTURE
Qui sono raccolte le texture, cioè i materiali e i colori che possiamo usare sulle superfici. È il posto dove guardare se stiamo cercando un parquet da applicare al pavimento o una carta da parati per il salotto

13 COSTRUZIONE TETTO
Selezionando l'icona facciamo apparire tutti gli strumenti per aggiungere il tetto al progetto

Come sarà la casa?

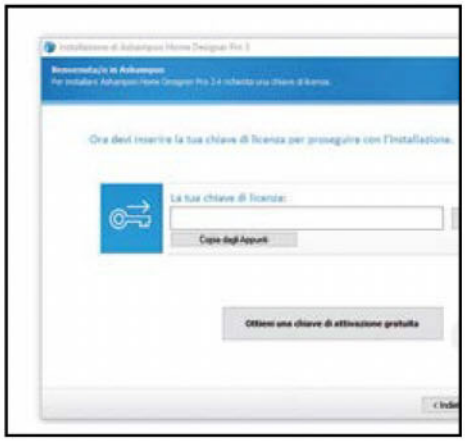
Ashampoo Home Designer Pro 3 integra al suo interno un vastissimo assortimento di arredi, dalle porte alle finestre, dai balconi agli impianti sanitari ed elettrici inclusi gli elementi fotovoltaici per darci un'idea realistica della nostra futura casa! Inserire qualsiasi complemento d'arredo all'interno del nostro progetto è semplicissimo. Basta selezionare un divano o un tavolino, ad esempio, cliccare sulla relativa icona e trascinare l'elemento esattamente nel punto dove vogliamo inserirlo.

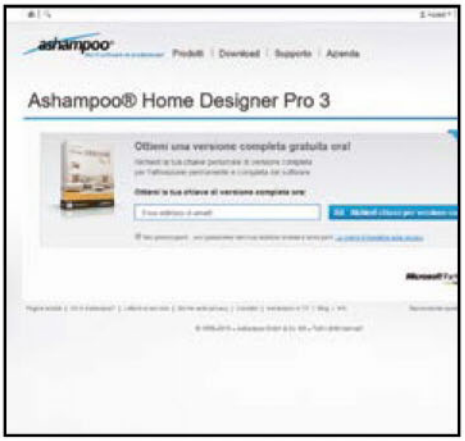
Due livelli di precisione

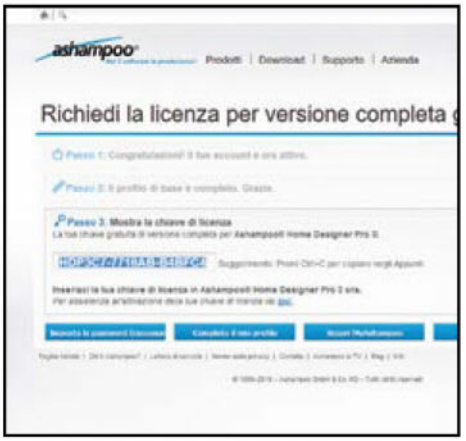
Il programma, inoltre, permette di realizzare i nostri progetti col livello di dettaglio e precisione che preferiamo. Se abbiamo necessità di abbozzare semplicemente un'idea progettuale, per capire come organizzare o suddividere gli spazi, possiamo fare tutto in pochi clic, inserendo le forme delle stanze e piazzando i mobili dove vogliamo. Per un livello di precisione maggiore Ashampoo mette a disposizione una serie di strumenti di disegno professionali per creare piantine dettagliate fino al più piccolo particolare. Ma non perdiamo altro tempo e vestiamo i panni dell'architetto per dare vita ad una abitazione da sogno!

A Attiviamo la licenza gratuita

Ecco i semplici passi da seguire per registrare la nostra copia di Ashampoo Home Designer Pro e ottenere il codice seriale che permette di sbloccare tutte le funzionalità avanzate del programma.







1 Avviamo l'installazione

Facciamo doppio clic sul file eseguibile che troviamo nell'*Interfaccia principale* del Win DVD-Rom. Scegliamo la lingua italiana e clicchiamo *Accetto e procedo*. Ci verrà chiesta la chiave di attivazione. Per procurarcela clicchiamo su *Ottieni una chiave di attivazione gratuita*.

2 Richiediamo la chiave

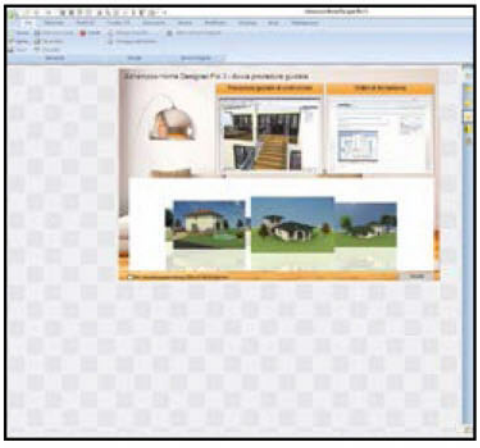
Digitiamo la nostra e-mail nella pagina Web che appare e clicchiamo *Richiedi chiave per versione completa*. Andiamo nella nostra mailbox e clicchiamo sul collegamento di attivazione inviatoci per e-mail. Inseriamo quindi le informazioni personali per completare il nostro profilo base.

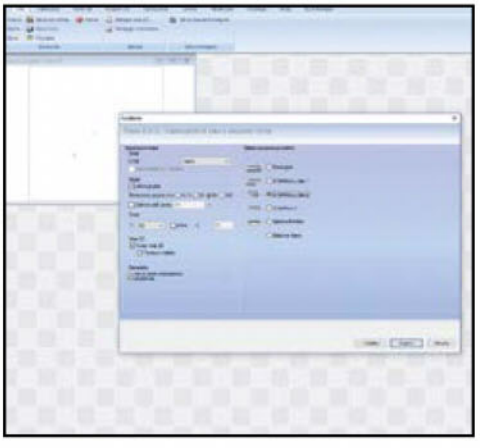
3 Attiviamo il programma

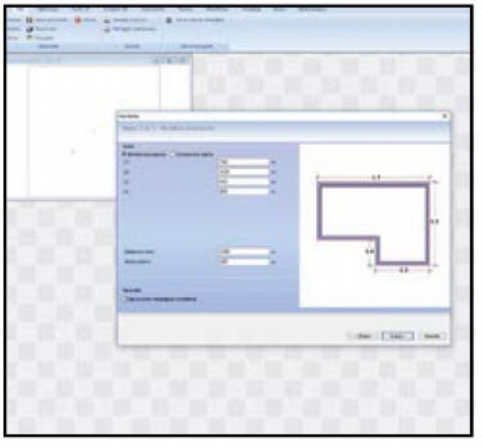
Clicchiamo su *Fatto. Continua!* per visualizzare la nostra chiave di licenza. Non ci resta che copiarla, tornare alla procedura di installazione del software e incollarla nel campo apposito. Clicchiamo su *Attiva ora!* per attivare il software e portiamo a termine l'installazione .

B Il nostro primo progetto

Attivata la nostra copia del software, possiamo metterci a lavoro per iniziare a strutturare l'intero appartamento. Vestiamo quindi i panni dell'architetto e procuriamoci matita e righello virtuali!







1 Meglio guidati

Al primo avvio Ashampoo Home Designer 3 ci mostra una finestra di benvenuto da cui possiamo accedere velocemente ai video di formazione oppure avviare la *Procedura guidata di costruzione*, molto utile per i nuovi utenti che ancora non hanno dimestichezza col software di progettazione.

2 Scegliamo la pianta

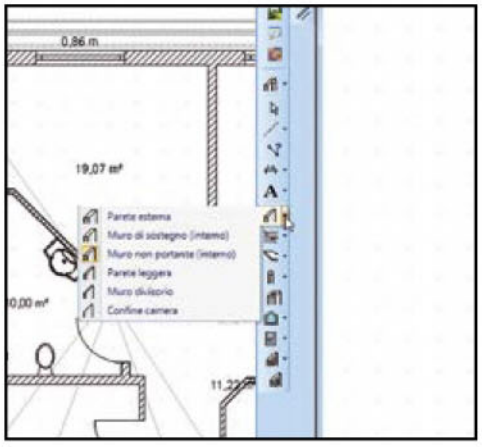
Inseriamo i dati del progetto con *Committente e Impresa*. Quindi scegliamo l'unità di misura da utilizzare, la scala e se attivare la vista 3D. Dalla finestra di destra, invece, selezioniamo la forma della pianta del pavimento per la nostra costruzione tra quelle già presenti oppure quella libera.

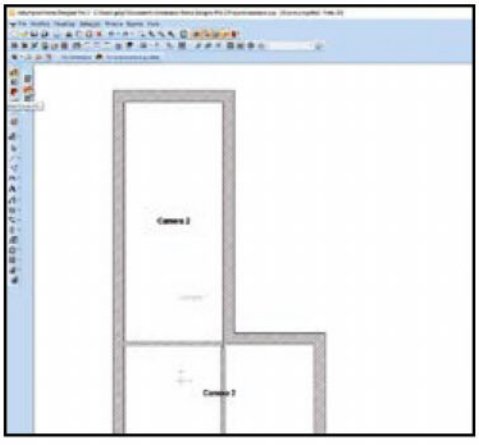
3 Assegniamo le misure

Specifichiamo adesso le misure corrette. Se il nostro appartamento è a forma di "L" ci basteranno quattro misure per tracciare il perimetro. Se fosse stato a forma di "U" allora avremmo dovuto digitare cinque misure differenti. Eventualmente aggiungiamo altri piani e completiamo con il tetto.

C Creiamo gli ambienti

La struttura esterna della nostra nuova abitazione è stata definita. Possiamo ora iniziare a tirar su le pareti interne per dare forma alle varie stanze. Vediamo insieme come procedere.





1 Inseriamo le pareti

Dopo aver creato la piantina dell'appartamento, possiamo andare a inserire le pareti divisorie per creare i vari ambienti. Per farlo utilizziamo lo strumento *Muri*. Cliccandoci sopra si apre una piccola finestra che ci permette di selezionare il tipo di parete (muri portanti, pareti divisorie o semplici separatori).

2 La casa prende forma

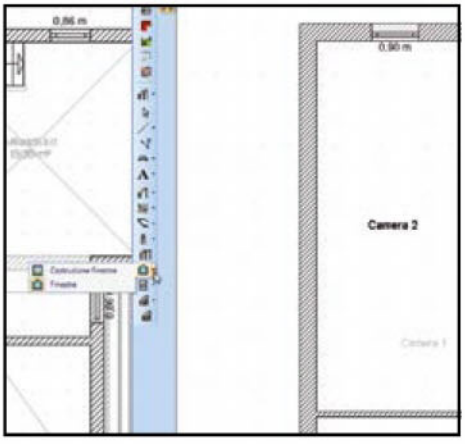
Possiamo limitarci a tracciare le linee facendoci aiutare dal sistema di riferimento basato sulla griglia, oppure, se ci serve maggior precisione, possiamo specificare manualmente angoli e lunghezze. Selezionato lo strumento *Muri*, viene visualizzato un pannello con le varie tipologie di immissione.

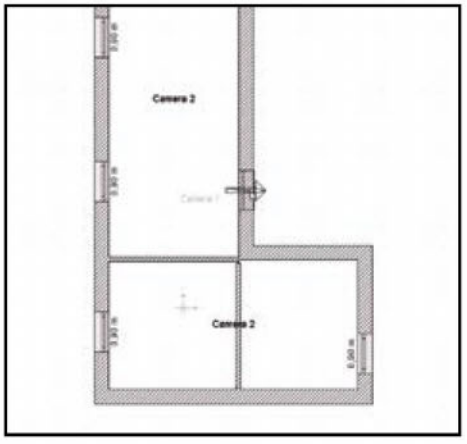
3 Ad ognuno la sua stanza

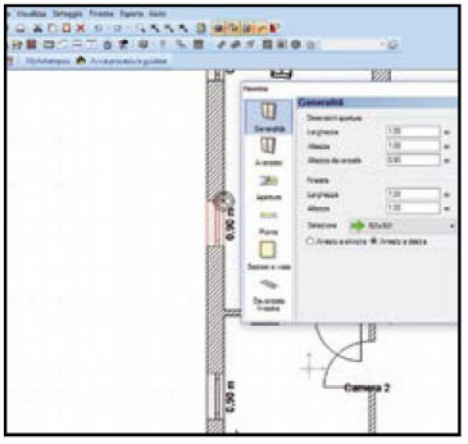
Ogni volta che "chiudiamo" una stanza il programma la riconosce come ambiente indipendente, cosa che in seguito renderà molto più semplice applicare pavimentazioni e tappezzerie. Se vogliamo, possiamo anche cambiare i testi delle etichette associando a ogni ambiente il nome corretto.

D Aggiungiamo porte e finestre

Siamo adesso pronti a definire meglio i vari ambienti interni dell'abitazione aggiungendo le varie aperture, comprese quelle che danno all'esterno. Anche in questo caso bastano pochi clic per farlo.







1 Inseriamo gli infissi

Tra i *Componenti* troveremo due tasti chiamati rispettivamente *Porta* e *Finestra*. Basta cliccare sull'elemento desiderato, posizionarsi col mouse sul punto in cui si vuole inserirlo e fare clic. In pochi secondi la nostra porta o la nostra finestra saranno state piazzate come un abile muratore.

2 Specificare l'apertura

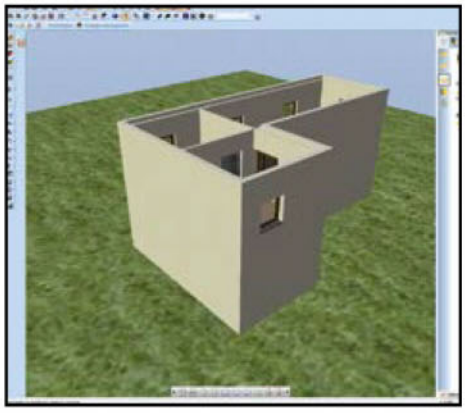
La freccia che compare al centro indica la direzione di apertura. In caso di errore non dobbiamo preoccuparci: basta selezionare l'elemento e potremo spostarlo o ruotarlo. Basta un clic con il tasto destro per cambiare rapidamente la direzione di apertura o il lato da cui sono posti i cardini.

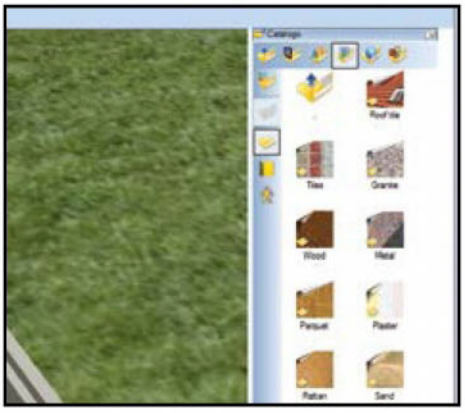
3 Curare i dettagli

Cliccando col tasto destro sulla porta o sulla finestra e selezionando *Proprietà* si apre una finestra da cui possiamo specificare ogni dettaglio, come l'altezza del davanzale, la larghezza, il tipo di apertura ecc. Man mano che andiamo avanti rimarremo sopresi dalle potenzialità del software.

E Lavori di pavimentazione

Che appartamento sarebbe senza il tocco unico che possono dare i pavimenti giusti per ogni stanza? Ecco come scegliere le mattonelle e le piastrelle oppure la tappezzeria per ogni singola parete.





1 Lavoriamo in 3D

La visualizzazione in 2D è in bianco e nero e non è certo l'ideale per studiare i materiali da usare per il pavimento e le pareti. Clicchiamo quindi sul pulsante *3D* per passare alla visualizzazione tridimensionale. Per muoverci nell'ambiente 3D e cambiare vista usiamo i tasti freccia che sono disponibili aprendo il pannello in basso.

2 Una verniciata alle pareti

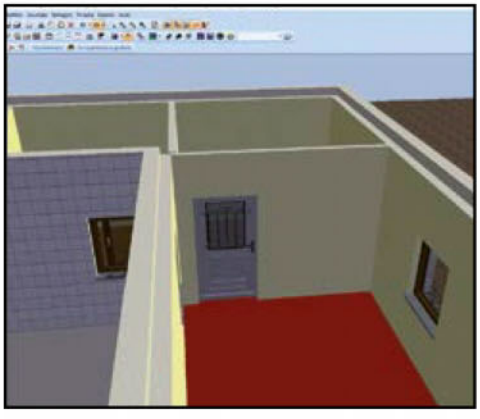
Dal *Catalogo* presente a destra dell'interfaccia di Home Designer selezioniamo la cartella *Texture* dove troveremo un'ampia selezione di materiali diversi che possiamo applicare a interni, esterni e pavimenti. Piastrelle, linoleum, cotto, parquet, moquette… in questa sezione c'è davvero l'imbarazzo della scelta, anche per il giardino.

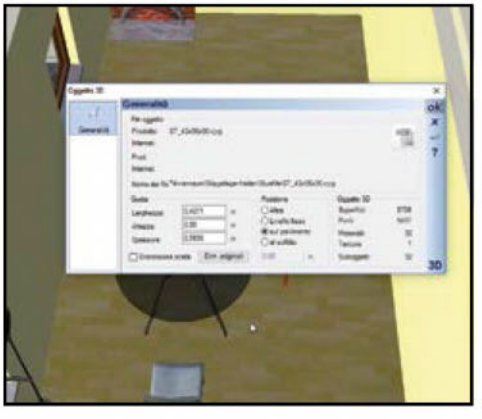
3 Spazio alla fantasia

Per applicare una texture non dobbiamo fare altro che selezionare il disegno e il colore che più ci piace e trascinarlo sulla stanza a cui desideriamo applicarlo: Ashampoo Home Designer provvederà da solo a riconoscere l'area corretta. Per fare le cose per bene, non dimentichiamo l'erba in giardino e le pareti esterne.

F Arrediamo la casa

Siamo arrivati alla fase più divertente e creativa del nostro progetto architettonico: la scelta del mobilio per tutte le stanze della nostra nuova abitazione. Non ci resta che svuotare il mobilificio virtuale!





1 Meglio dell'Ikea

Per arredare i vari ambienti andiamo sempre in *Catalogo* e selezioniamo la cartella *Oggetti*. Qui troveremo tantissimi oggetti suddivisi in categorie e sottocategorie. Sebbene le voci principali di Ashampoo Home Designer 3 siano in italiano, le categorie presenti in *Catalogo* sono in inglese e quindi potremo avere qualche difficoltà.

2 Sfogliamo il catalogo

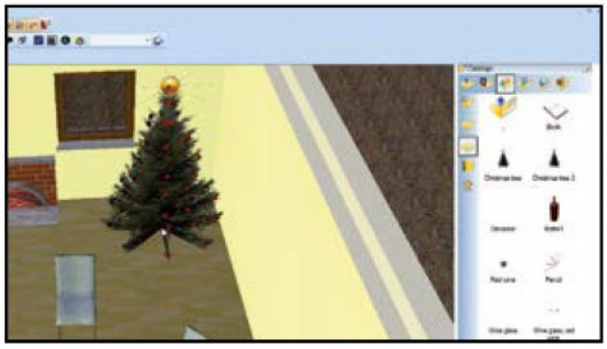
La scelta è davvero molto ampia: cucine, divani, sedie, tavole, elettrodomestici e tutto il resto. Avremo tutto quello che ci occorre per arredare la nostra casa, ma è ovvio che non potranno esserci esattamente i nostri mobili: dovremo selezionare i modelli che più si avvicinano ai nostri gusti e disporli nelle stanze.

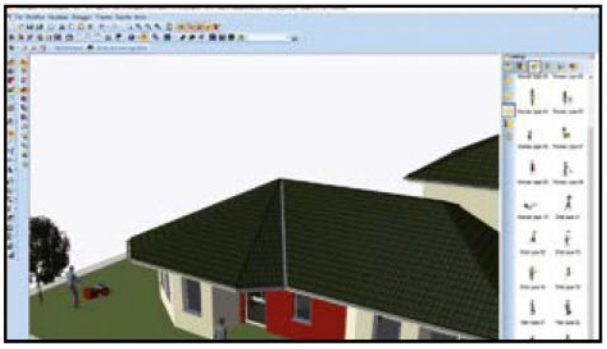
3 Le giuste proporzioni

Se gli oggetti ci sembrano troppo grandi o troppo piccoli, possiamo correggere manualmente le dimensioni andando alla finestra delle proprietà accessibile cliccandoci sopra col tasto destro. Per posizionare con maggiore precisione i singoli oggetti è più pratica la visuale 2D, mentre la visione 3D è eccellente per cogliere l'effetto finale.

Ultimi ritocchi al progetto

La nuova casa è pronta, anche se solo su carta. Prima di stampare i disegni da dare in pasto ad un'impresa costruttrice, possiamo divertirci a dare un tocco personale ai vari ambienti.



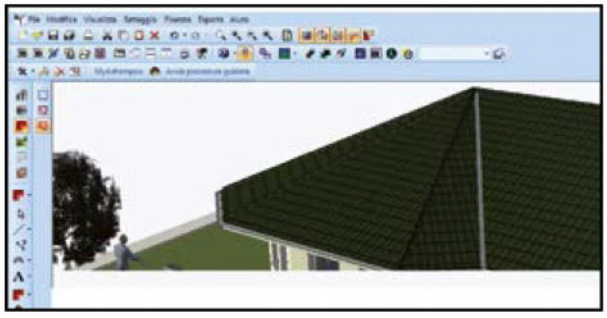


1 Sistemiamo i dettagli

Fra i tanti oggetti disponibili nel *Catalogo* non ci sono solo i mobili e i sanitari, ma anche alberi per il giardino e qualche oggetto decorativo da spargere in giro per dare all'appartamento un tocco personale come libri, bicchieri pieni di vino… e persino due diversi alberi di Natale!

2 Meglio contestualizzare

Per dare il tocco di vita finale al nostro progetto, possiamo aggiungere persino qualche persona intenta a godersi la vita nella vostra casa ideale, inserire alberi, piante per il giardino e altri elementi per contestualizzare la costruzione nell'ambiente in cui l'abbiamo pensata.

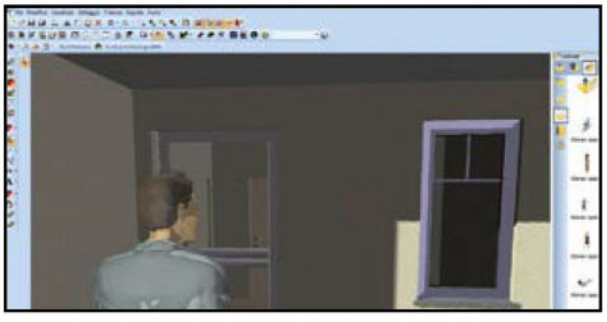


3 Non dimentichiamo il tetto!

Clicchiamo *Costruzione tetto*. Possiamo aggiungere un tetto lungo, un profilo rettangolare o un contorno poligonale tracciati da noi, ma il metodo più semplice è quello di scegliere l'opzione *Inserimento tetto a contorno selezionato* e indicare il perimetro esterno della casa.

4 Gli ultimi elementi

Una volta scelto il perimetro della casa, si aprirà una finestra in cui potremo regolare tutti i dettagli dai materiali alla forma delle travi e, importante, specificare l'altezza da terra. E per dare il tocco finale possiamo anche aggiungere camino, lucernaio e persino pannelli solari.



5 Salviamo il progetto

Clicchiamo *Salva vista* e immagine sopra lo spazio di lavoro per salvare una vista in formato *BMP*. Possiamo effettuare il rendering della veduta corrente (con *Ray tracing*) e definire manualmente le dimensioni dell'immagine. Infine, decidiamo se salvare l'immagine a risoluzione 4K.

6 Una visita virtuale

Al termine, possiamo fare una passeggiata nelle varie stanze come se fossimo fisicamente dentro l'appartamento. Il programma ci permette anche di simulare il tipo di illuminazione, l'angolazione da cui viene la luce e tutto il resto per creare un effetto finale ancora più realistico.

BUONI CONSIGLI

DOPPIA INTERFACCIA

Ashampoo Home Designer 3 consente di scegliere di lavorare con due interfacce, una più moderna con la barra multifunzione e una più classica con la barra degli strumenti. Per cambiare interfaccia basta andare in *Settaggio/Interfaccia utente* e scegliere quella da usare.

PROGETTI IN UHD

Quando esportiamo un progetto in formato BMP possiamo impostare la risoluzione manualmente e quindi selezionare un formato che si adatti ai monitor Ultra HD. Basta scegliere l'opzione *Definito dall'utente* e indicare nelle dimensioni come valore minimo la risoluzione di *4.096*. Per evitare che l'immagine venga distorta, spuntare *Mantieni le proporzioni*.

GUARDIAMO CASA IN 3D

Possiamo anche esportare la nostra casa in stereoscopia. Per farlo ci servono due immagini salvate da un angolo leggermente diverso. Salviamo la prima visuale, poi clicchiamo sulla freccia che appare in basso, sotto alla visuale 3D, per far apparire gli strumenti per lo spostamento preciso dell'immagine. Clicchiamo una o due volte sulla freccia a sinistra e salviamo la nuova visuale con le stesse caratteristiche della prima, ma facendo attenzione a selezionare un nuovo nome per il file. Ottenute le due immagini salvate da angolazioni diverse possiamo creare una visuale in 3D con un programma come StereoPhoto Maker (sezione *Grafica Digitale*) e guardare il risultato finale attraverso gli occhialini rosso/ciano.

Fatti una console portatile gratis

Oltre 200 giochi per divertirti alla grande anche sotto l'ombrellone te li regaliamo noi!

Cosa ci occorre

15 MIN. FACILE

APP ANDROID
RETROARCH
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet: https://play.google.com

SMARTPHONE ANDROID
PLUNK JOYCE
Quanto costa: € 299,00
Sito Internet: www.plunk.it

OLTRE 200 GIOCHI GRATUITI
Scaricali da www.winmagazine.it/link/3561 e segui il tutorial per scoprire come usarli

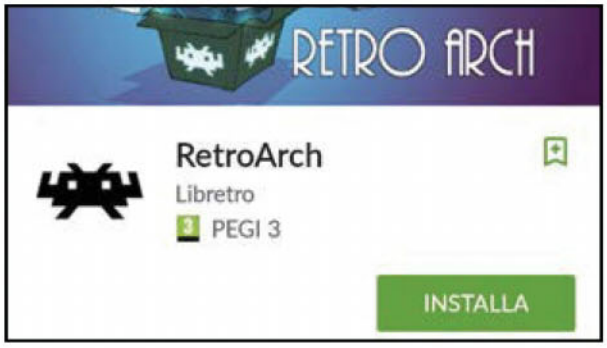
Mario Bros, Space Invaders, Asteroids, Pitfall, Decathlon: sono videogiochi che in molti di noi risvegliano tanti bei ricordi e che di fatto hanno segnato un'epoca: a cavallo tra gli Anni 70 e 80 si trovavano esclusivamente nelle sale giochi, erano incastonati in pesanti cabinet, funzionavano a gettoni ed erano dotati di monitor con una risoluzione video ben lontana da quelle ad alta definizione cui oggigiorno siamo abituati. Queste macchine, inizialmente note con il nome di coin-up (da "coin", "monetina") e successivamente divenute famose come Arcade game, facevano la felicità di chi sborsava una cifra variabile tra le duecento e le cinquecento lire per godersi una (a volte interminabile) partita al proprio gioco preferito.

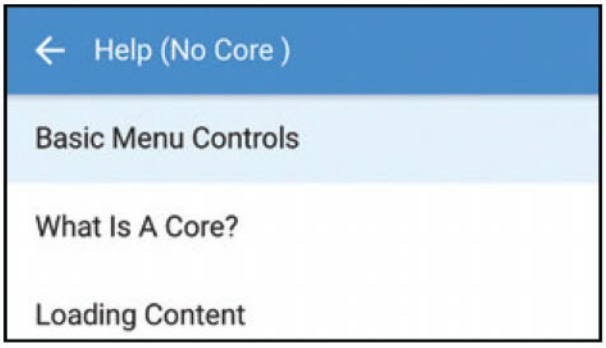
Il divertimento è assicurato

La grafica e la velocità di quei giochi non è certo paragonabile a quella dei moderni videogame e, se non ne abbiamo mai visto uno, potrebbe venirci da ridere nell'osservare un omino tutto "seghettato" che, travestito da chef e inseguito da malvagie uova sode e cattivissimi wurstel, cerca di preparare un gustosissimo hamburger (il gioco in questione si chiamava Burger Time). Ad ogni modo, se vogliamo provare l'ebbrezza di giocare a un arcade game possiamo, almeno in parte, emulare quei sistemi con lo smartphone o il tablet: basta installare l'app gratuita RetroArch per trasformarli in perfette console di gioco portatili a costo zero! Senza dire che i display ad alta definizione dei nuovi dispositivi mobile non ci faranno di certo rimpiangere le vere console di gioco portatili come le varie Nintendo o la PlayStation Vita, consentendoci di giocare con titoli dalla grafica e dalla giocabilità iperrealistiche. Ma non perdiamo altro tempo e prepariamoci a vivere ore di puro divertimento sotto l'ombrellone!

A L'emulatore nel telefonino

Ecco la semplice procedura da seguire per installare e configurare RetroArch sui nostri dispositivi Android. Potremo così emulare qualsiasi console e i vecchi cabinet per divertirci alla grande.



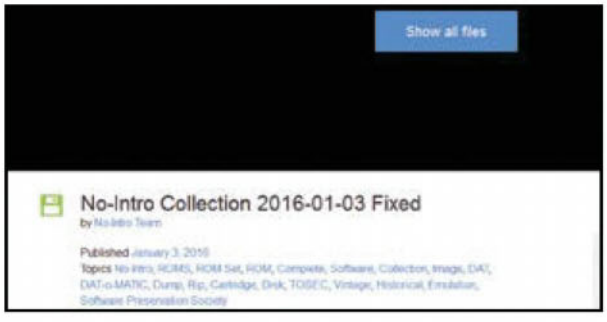


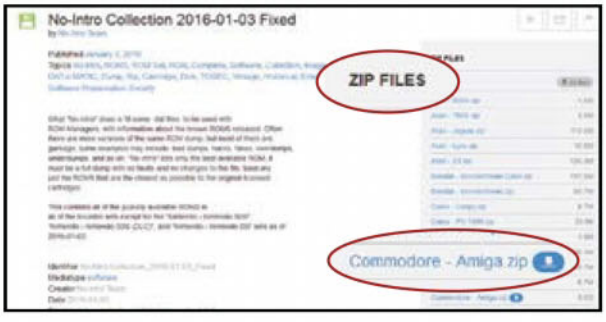
1 Installiamo l'applicazione

Dallo smartphone o dal tablet Android colleghiamoci al *Play Store* e, utilizzando la barra di ricerca in alto, cerchiamo l'app RetroArch. Clicchiamo sul nome dell'applicazione nella lista dei risultati, poi su *INSTALLA* e infine su *APRI* per avviare il nostro emulatore gratuito.

2 Un'utile guida in linea

Verrà automaticamente caricato il *Main Menu* dell'applicazione. Scorrendo verso il basso le varie voci presenti tappiamo due volte su *Help* per accedere a tante utili guide che spiegano passo passo il funzionamento di RetroArch. Tocchiamo quindi la freccia in alto per tornare al menu principale.



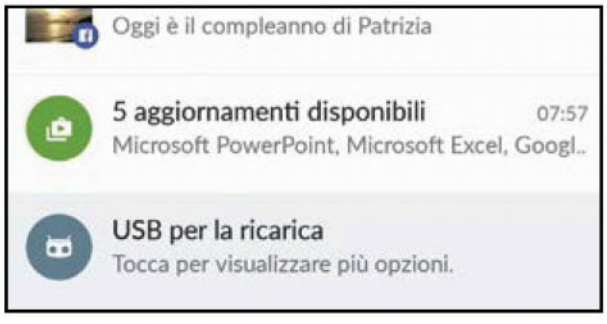


3 Tanti giochi pronti al download

Prima di proseguire procuriamoci le ROM dei nostri giochi preferiti, cioè le immagini originali da dare in pasto a RetroArch. La collezione preferita dagli smanettoni è la No-Intro Collection 2016-01-03 Fixed ospitata su *archive.org* e accessibile su www.winmagazine.it/link/3561.

4 Con quale vogliamo divertirci?

Nella pagina Web della No-Intro Collection spostiamoci nella sezione *DOWNLOAD OPTIONS* e clicchiamo su *TORRENT* o *ZIP* per scegliere la modalità di download dei giochi. Scegliamo la piattaforma che vogliamo emulare sul nostro smartphone e clicchiamoci sopra per scaricare i file.



5 Tutto nella memoria del telefono

Scompattiamo lo *ZIP* e copiamo (*Ctrl+C*) la cartella all'interno. Colleghiamo il telefono al PC via USB, apriamo la barra delle notifiche e tappiamo *USB* per la ricarica. Selezioniamo *Trasferimenti di file* e copiamo la cartella delle ROM in una qualsiasi directory nella memoria del telefono.

6 Ecco le ROM pronte all'uso

Torniamo sullo smartphone e avviamo *RetroArch*. Dal *Main Menu* tocchiamo due volte *Add Content* e ancora due volte *Scan Directory*. Spostiamoci con un doppio tocco nella directory */*, poi nel percorso in cui abbiamo copiato la cartella con le ROM e tappiamo *<Scan This Directory>*.

BUONI CONSIGLI

SERVE TANTO SPAZIO

RetroArch permette di simulare praticamente tutte le piattaforme hardware di gioco, dalle vecchie console Sega Master System ai Commodore Amiga, fino alla PlayStation prima serie. Dobbiamo però tenere presente che gli archivi contenenti le ROM dei giochi in alcuni casi possono "pesare" anche diversi GB: prima di scaricarli, quindi, verifichiamo di avere sufficiente spazio nella memoria dello smartphone.

TORNIAMO SUI NOSTRI PASSI

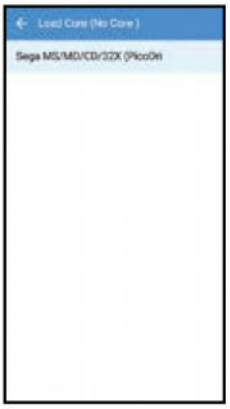
Se abbiamo sbagliato qualche passaggio nella configurazione di RetroArch, non c'è nessun problema: possiamo annullare tutto e ricominciare daccapo. Per farlo, dalla memoria del telefono spostiamoci nella cartella di RetroArch, poi in config e cancelliamo il file *.cfg* contenuto al suo interno.

SALVIAMO LA CONFIGURAZIONE

Terminata la configurazione dell'emulatore, dal Main Menu selezioniamo la voce *Save Current Config* per salvare le nostre modifiche nel file di configurazione *retroarch.cfg*. Possiamo anche salvare più configurazioni tappando su *Save New Config* e caricarle poi da *Load Configuration*, selezionando quella che ci interessa.

B Adesso iniziamo a giocare

Terminata la fase di configurazione di RetroArch, possiamo caricare la ROM del nostro gioco preferito. Bastano pochi tocchi sulle voci di menu dell'emulatore per rituffarci nei mitici Anni 80!



1 Il "cuore" dell'emulatore

Dal Main Menu di RetroArch tappiamo due volte sulla voce *Load Core*. Nella nuova schermata che appare carichiamo il core dell'emulatore, cioè i file necessari all'emulazione della piattaforma hardware scelta, con un doppio tocco sul suo nome. Torniamo nel menu principale di RetroArch.

2 Carichiamo le ROM

Dall'elenco delle opzioni tappiamo due volte sulla voce *Load Content*. Nella nuova schermata selezioniamo la voce *Select Downloaded File And Detect Core*. Spostiamoci nella cartella della memoria del telefonino in cui abbiamo copiato le ROM dei giochi e tappiamo due volte sul nome.

3 Scegliamo il gioco

Verrà visualizzato l'elenco dei giochi funzionanti sulla piattaforma hardware scelta. Scorriamola e scegliamo quello che più ci piace. Tappiamoci sopra una sola volta e nella schermata che appare tocchiamo *Load Archive With Core* per caricarlo e divertirci con la nostra console portatile!

I MIGLIORI GIOCHI GRATUITI PER ANDROID E IOS

Non ci sono soltanto i retrogame per divertirci alla grande con il nostro smartphone o col tablet. Ecco una selezione dei titoli di nuova generazione più adrenalinici e avventurosi.

ASPHALT 8: AIRBORNE

Il gioco che ha sorpassato tutti i giochi di corse per cellulari! Tra Ferrari, Lamborghini, McLaren, Bugatti, Mercedes, Audi, Ford e Chevrolet… non c'è che l'imbarazzo della scelta per i bolidi che possiamo guidare. Potremo sfidare la gravità in corse mozzafiato su più di 40 tracciati affrontando fino a 12 avversari in gare multigiocatore in tempo reale.

SONIC DASH 2: SONIC BOOM

Fin dove arriverà il porcospino più veloce del mondo?
Gioca con Sonic e scatta, salta, avvitati lungo emozionanti ambientazioni in 3D.
Fatti strada tra gli ostacoli in questa sfrenata e frenetica corsa senza fine!

PUNCH QUEST

Un omaggio all'era degli 8 e dei 16 bit, in modo particolare di Double Dragon, Final Fight e anche un po' di Ghost'n Goblins vista l'atmosfera sul lugubre-horror andante.

CALL OF DUTY: HEROES

Guida un esercito di eroi leggendari, soldati di prima scelta e droni devastanti tratti dalla serie di Call of Duty in questo appassionante gioco di strategia 3D. Personalizza la tua base e addestra forze speciali per schiacciare gli avversari in intense battaglie.

GLI ACCESSORI GIUSTI PER LA CONSOLE PORTATILE

Le interfacce touch di smartphone e tablet rappresentano sicuramente un modo di interagire coi giochi pratico ed intuitivo, ma con sparatutto, picchiaduro e corse automobilistiche è quasi obbligatorio usare un controller esterno. Buona parte dei controller è Bluetooth ed è proprio grazie a questa tecnologia che, con consumi energetici contenuti, potremo trasformare il dispositivo Android in una vera e propria console da gioco!

MOGA PRO POWER

Lo smartphone nel gamepad

Per i dispositivi Android ecco un utile controller di gioco per divertirsi alla grande. Oltre ai comuni tasti presenti nei normali gamepad offre anche quattro grilletti per un controllo di gioco totale. È inoltre fornito di una batteria supplementare da 2.200 mAh. Il supporto permette di fissare smartphone e tablet con display fino a 8,2".

Quanto costa: € 44,98
Sito Internet: www.amazon.it

MEDIACOM TABLET GAME PAD

Per chi fa sul serio

Tra i prodotti più economici e allo stesso tempo compatibili con buona parte dei giochi presenti negli store Apple, Android e Microsoft, segnaliamo il controller Mediacom che si presenta con una dotazione di due levette, 12 pulsanti, connettività Wi-Fi e Bluetooth, offrendo una compatibilità che non si limita ai soli dispositivi iOS o Android, ma spazia in ambienti operativi differenti come PlayStation 3, PC e Smart TV.

Quanto costa: € 29,54
Sito Internet: www.mediacomeurope.it

IPEGA PG-9023 WIRELESS BLUETOOTH GAME CONTROLLER

Il controllo è totale

Grazie al supporto telescopico si adatta facilmente a moltissimi modelli di smartphone o tablet, sia Android sia iOS, ai quali si collega mediante connessione Bluetooth 3.0. Ha un campo d'azione fino a 8 metri e, grazie alla batteria al litio da 380 mAh, garantisce un'autonomia di 20 ore durante il gioco e 100 ore in stand-by.

Quanto costa: € 24,99
Sito Internet: www.amazon.it

STEELSERIES STRATUS WIRELESS CONTROLLER

Per giocare alla grande con qualsiasi videogame

Grazie al Bluetooth e alla compatibilità con centinaia di giochi già rilasciati e con tutti quelli futuri, è sicuramente il controller ideale per tutti gli utenti iOS. Si collega all'iPad grazie al Bluetooth e offre un D-pad, due leve analogiche, quattro pulsanti laterali e quattro pulsanti d'azione ABXY. I LED indicano il livello della batteria, la modalità di gioco ed il numero di giocatori connessi.

Quanto costa: € 19,99
Sito Internet: https://steelseries.com

LOGITECH POWERSHELL

Già pronto per il divertimento mobile

Grazie a Logitech anche chi possiede un iPhone 5, 5S o un iPod touch può divertirsi con i migliori giochi disponibili per iOS. Il controller racchiude il dispositivo in un alloggiamento studiato appositamente che offre quattro tasti, due grilletti e la crocetta direzionale. Oltre alla comoda impugnatura è disponibile una batteria supplementare da 1.500 mAh.

Quanto costa: € 14,99
Sito Internet: www.logitech.com

Lo sbloccatutto per Netflix

Una raccolta di trucchi mai visti per guardare serie TV esclusive, fare film sharing, accedere ai canali nascosti...

Sono ormai un lontano ricordo i tempi in cui si aspettava la sera per godersi il proprio programma TV preferito comodamente seduti sul divano di casa. Grazie allo streaming on-line, film, serie o documentari possono essere visti a qualunque ora del giorno, 365 giorni l'anno. È logico, quindi, che sempre più spettatori si rivolgano a servizi di streaming come Amazon o Netflix. Quest'ultimo è il primo servizio di streaming negli Stati Uniti, e anche in Italia sempre più persone scelgono di pagare da 8 a 12 euro al mese per un abbonamento. Un importante fattore di successo sono le molte produzioni autonome, con esclusive come "Better call Saul" o "Narcos".

Cosa ci occorre

15 MIN. FACILE

SERVIZIO DI STREAMING VIDEO
NETFLIX
Quanto costa:
Gratuito per 30 giorni
Sito Internet:
www.netflix.com/it

PLUG-IN PER NETFLIX
SBLOCCATUTTO PER NETFLIX
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet:
https://chrome.google.com/webstore

Guarda Netflix dove vuoi

Tra i tanti vantaggi offerti da Netflix c'è anche la possibilità di poterlo utilizzare ovunque: seduti sul divano, davanti al PC o mentre siamo in viaggio in treno. I contenuti dello streaming provider, infatti, possono raggiungere quasi tutti i PC, TV, console, smartphone o tablet: l'unico requisito necessario è che sia disponibile Internet. Tutta questa varietà di offerta, però, ha dei limiti: e se per caso volessimo guardare tutte le ultime serie televisive, oppure scoprire cosa c'è di nuovo e di tendenza? Non sempre Netflix è facile da usare, ma con i consigli e i suggerimenti dei nostri esperti, anche i principianti potranno utilizzare il servizio come veri professionisti.

Visibile su PC | Visibile su smartphone e tablet | Visibile sul televisore

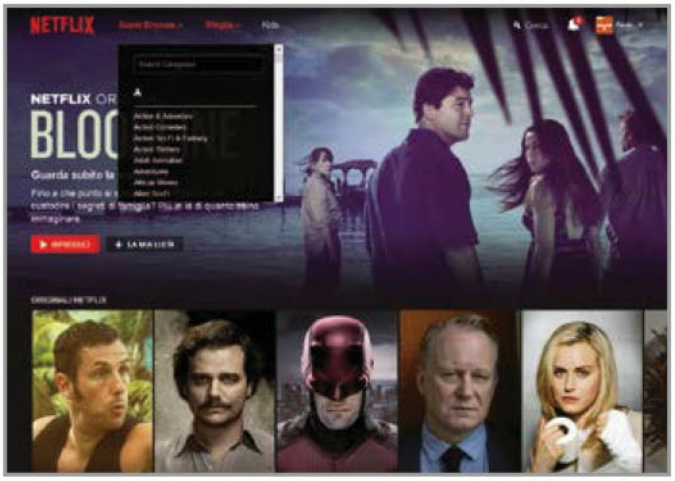
HOUSE OF CARDS È PER TUTTI

Una delle principali critiche rivolte a Netflix è che "House of Cards", la serie TV prodotta dalla stessa Netflix, in Italia si può vedere soltanto su Sky. Di recente c'è stato uno scambio di battute tra Sky e Netflix sui social a tal proposito, ma in concreto la serie resta un'esclusiva della Pay TV di Murdock. Esiste un modo alternativo per poter vedere le puntate trasmesse da Netflix USA? Certo che sì. Per accedere al catalogo USA di Netflix è necessario l'aiuto di uno SmartDNS, o provider VPN, che permette di inoltrare le richieste di accesso al provider tramite server presenti negli Stati Uniti. La cosa in effetti viola le condizioni del servizio, ma finora non abbiamo notizie di provvedimenti presi dall'azienda. Abbiamo quindi testato alcuni servizi (lo abbiamo fatto lo scorso 8 marzo): mentre con Getflix o Smartflix l'immagine è rimasta nera, uFlix, accessibile dal sito www.uflix.com.au/setup/windows, ha funzionato perfettamente. L'importante è utilizzarlo in accoppiata con il servizio playmoTV:

- colleghiamoci al sito Web www.playmo.tv e clicchiamo ***Iscriviti*** per creare un account di prova. Il servizio può essere utilizzato gratuitamente per sette giorni, successivamente occorrerà pagare 4,16 dollari al mese.
- il provider consente lo streaming da dispositivi di diverso tipo. Su www.playmo.tv/setup viene spiegato come collegare computer, notebook, smartphone o TV con il servizio. Tutte le istruzioni sono in inglese, ma facili da comprendere: e poi, fortunatamente, House of Cards ha i sottotitoli in italiano. Nel sito non viene indicato, ma sui computer potrebbe essere necessario disabilitare l'IPV6 agendo da ***Pannello di controllo/Rete e Internet/Centro connessioni di rete e condivisione***, cliccando ***Modifica impostazioni scheda*** e quindi, dopo aver selezionato con il tasto destro la scheda di rete e cliccato su ***Proprietà***, eliminare la spunta da ***Protocollo Internet versione 6***.

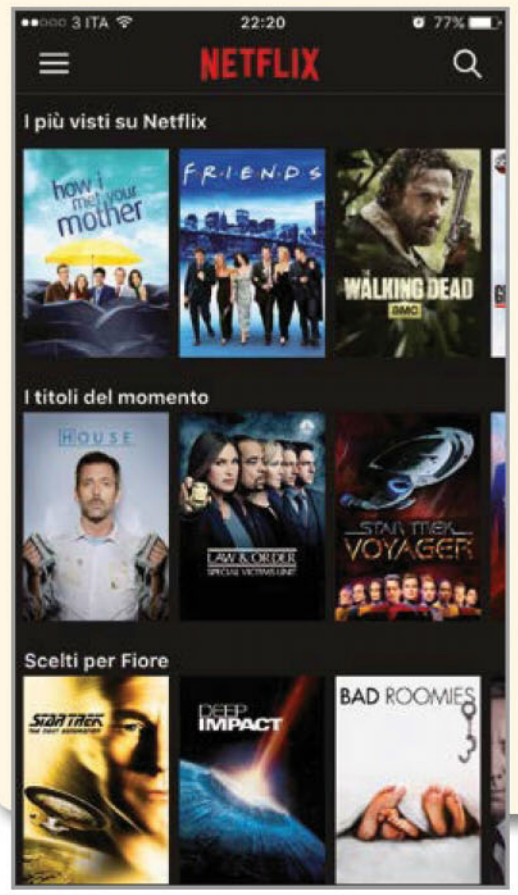
CE N'È PER TUTTI I GUSTI

3 Per trovare nuovi film da vedere, Netflix offre una semplice suddivisione in generi e una casella di ricerca. Se non ci basta, installiamo Netflix Super Browse, un add-on disponibile per Chrome e Firefox. Questo servizio permette di setacciare Netflix molto più efficacemente, portando alla luce anche le categorie nascoste. Dopo l'installazione in Netflix, accanto a ***Sfoglia*** apparirà il nuovo menu ***Super Browse***, dal quale scorrere tra le categorie, anche quelle nascoste, come Alien Sci-Fi, Cult Movies e Zombie Horror Movies. Vogliamo ancora di più? Colleghiamoci allora all'indirizzo www.winmagazine.it/link/3546.



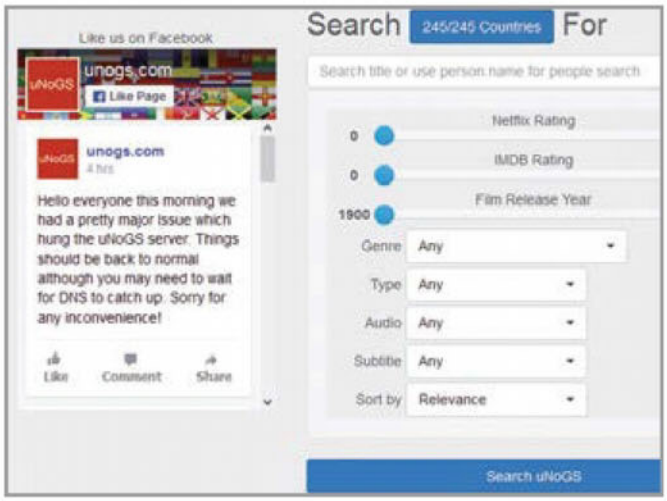
DIVERTIMENTO IN LIBERTÀ

4 Grazie alle applicazioni Netflix gratuite disponibili sugli store di iOS, Android e Windows, non si deve fare a meno di tanto divertimento neanche in movimento. Piccolo trucco: dal momento in cui si accede all'applicazione con lo stesso account Netflix utilizzato a casa, la posizione di riproduzione viene salvata e si può continuare a guardare un film senza soluzione di continuità su qualsiasi tipo di dispositivo. Ovviamente Netflix chiede se vogliamo continuare la visione. Aggiungendo il video ai preferiti e cliccando su ***La mia lista*** è possibile visualizzarlo in un'area separata, immediatamente visibile anche su tutti gli altri dispositivi, così da evitare inutili ricerche.



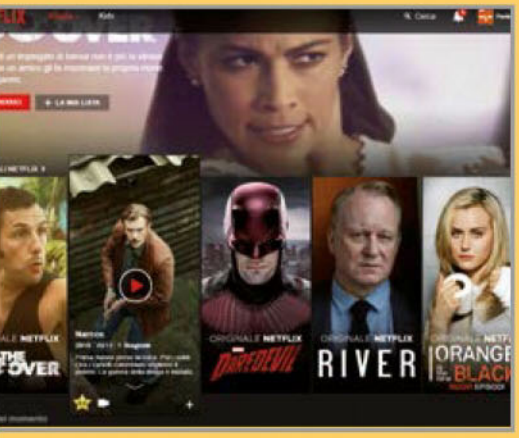
TROVA UN FILM CON GOOGLE-FLIX

2 Su Netflix si trovano solo i video disponibili nel paese da cui ci si connette. Se vogliamo effettuare ricerche sull'offerta globale del provider di streaming, colleghiamoci su http://unogs.com, una sorta di Google per Netflix. Qui potremo effettuare ricerche per genere o anno di pubblicazione, ad esempio, e leggere in quali paesi è disponibile il contenuto. Potremo anche avviare un video direttamente dal browser e, se non è disponibile in Italia, basta applicare il trucco ***House of Cards è per tutti*** per avviarne la riproduzione.



TUTTE LE INFORMAZIONI CHE SERVONO

5 La videoteca di Netflix mostra solo la locandina del film con un breve testo. Per avere più info si può installare l'estensione Chrome NEnhancer (la trovi sul Win DVD-Rom). Per installarla clicchiamo sull'icona con i tre trattini orizzontali, poi su ***Altri strumenti, Estensioni e Prova altre estensioni***, inseriamo ***NEnhancer*** nel campo di ricerca e facciamo clic su ***Aggiungi*** per due volte. Adesso nell'anteprima avremo anche le autorevoli valutazioni di IMDB e Rotten Tomatoes. Un clic sul voto apre la recensione sul relativo sito.



CI SONO ANCHE I SOTTOTITOLI

6 Vogliamo guardare un film in lingua originale inglese e allo stesso tempo con i sottotitoli, sempre in inglese? Questo trucco, anche se non disponibile per tutti i film, può aiutarci: basta caricare i sottotitoli dal sito http://subflicks.com installando l'estensione ***Super Netflix*** per Chrome (seguendo la stessa procedura indicata nel trucco ***Tutte le informazioni che servono per l'add-on NEnhancer***). Basta poi fare clic sulla nuova icona a forma di fumetto in alto, selezionare il file dei sottotitoli dal disco e fare clic su ***Apri***. I sottotitoli sono disponibili solo in formato SRT? Possiamo convertirli con SubFlicks nel formato DFXP, compatibile con Netflix.

NETFLIX PENSA ANCHE AI MINORI

7 Vogliamo evitare che i nostri bambini possano vedere contenuti non appropriati alla loro tenera età? Oltre al profilo ***Kids*** Netflix offre una protezione minori per l'intero account. Per attivarla digitiamo www.netflix.com/YourAccount nella barra degli indirizzi del browser, poi clicchiamo su ***Filtro famiglia***. Immettiamo la password di Netflix e creiamo un PIN, quindi clicchiamo su uno dei link della barra verde per stabilire fino a che livello di età è possibile riprodurre contenuti, su qualsiasi dispositivo, senza dover immettere il codice di accesso appena creato.

PRIME VISIONI IN BUONA COMPAGNIA

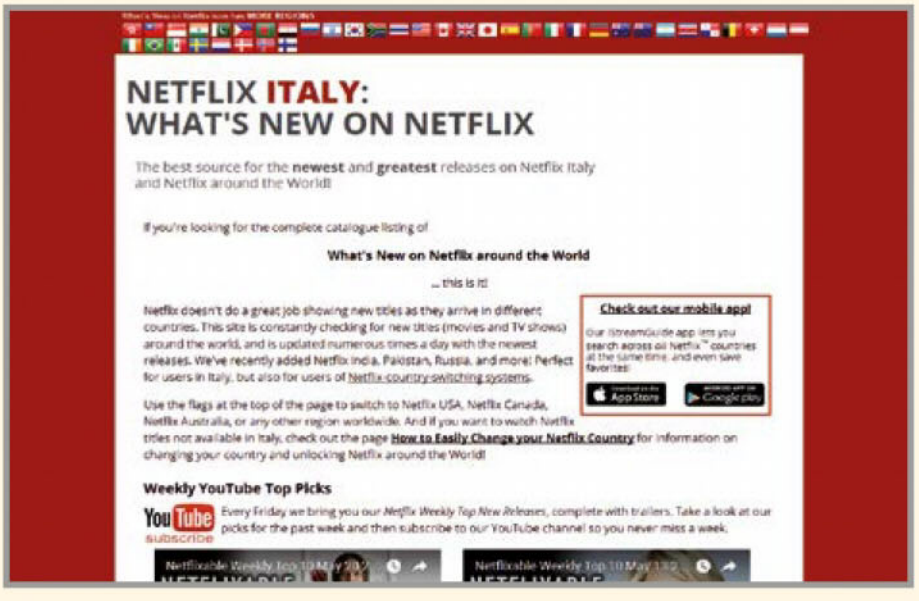
8 Vogliamo vedere un video con amici in luoghi diversi? Nessun problema: non dobbiamo fare altro che installare l'estensione Showgoers fo Netflix per il browser Google Chrome (leggi il ***Tutte le informazioni che servono*** per scoprire come fare) e, dopo l'inizio del film, cliccare sull'icona degli occhiali da sole, scegliere la voce ***Start a Watching Party*** e poi ***Let's Go!***. A questo punto non dobbiamo fare altro che inviare il link visualizzato ai nostri amici e confermare con un clic sul pulsante ***OK***.

TUTTI I NUOVI ARRIVI SU NETFLIX

9 Purtroppo Netflix non offre alcuna funzione di immediata consultazione per controllare quali sono gli ultimi film o serie aggiunte, o le più popolari. Queste informazioni si trovano molto più semplicemente su Internet:

• **Film in Italia** Per dare uno sguardo alle nuove uscite in lingua italiana possiamo collegarci al sito Internet www.winmagazine.it/link/3547, che le elenca per giorno di uscita. Per visualizzare le nuove uscite in Italia dovremo cliccare sulla nostra bandiera, in alto. Cliccando su altre bandiere è possibile vedere le nuove uscite anche in altri paesi.

• **Statistiche globali** Il sito Internet www.winmagazine.it/link/3548 mostra in ***Popular in the last 24 hour*** i video più riprodotti del giorno nel mondo, mentre nella sezione ***New & noteworthy*** elenca i film e le serie appena usciti su Netflix.



EFFETTUIAMO UN TEST DI VELOCITÀ

10 Non siamo sicuri che la velocità della connessione sia sufficiente per lo streaming video dei contenuti Netflix con una qualità quantomeno decente? Nessun problema: Netflix offre un test di velocità che mostra qual è la qualità video più adatta alla nostra connessione. Per eseguirlo apriamo il browser, raggiungiamo il sito Internet www.winmagazine.it/link/3549 e avviamo la riproduzione del filmato. In alto a sinistra vedremo fin da subito la velocità di trasmissione dei dati (***bitrate***), la risoluzione corrente (***RES***) e il rapporto di aspetto (***PAR***) del video, che inizia con il più basso livello di qualità possibile per migliorare poi gradualmente l'aspetto fino al massimo possibile. Nell'esempio, la connessione Internet consente solo l'utilizzo della risoluzione HD Ready. Per avviare il test sul dispositivo mobile, sul PC clicchiamo su ***La mia lista*** per salvarlo nei preferiti, poi avviamo Netflix sul telefono e avviamo il video che troveremo in testa alle liste dei contenuti.

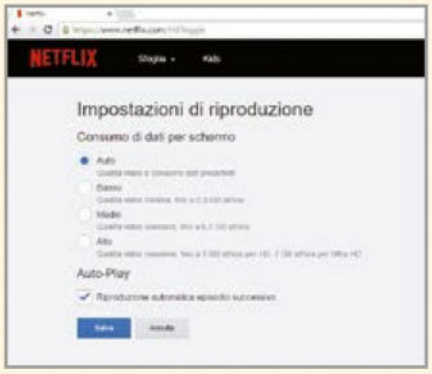
RISPARMIAMO SUL TRAFFICO DATI MOBILE

11 Siamo in viaggio e vogliamo guardare un film sul portatile o sullo smartphone, ma abbiamo paura di consumare l'intero volume dati disponibile della nostra connessione Internet 3G? La soluzione è quella di ridurre il bitrate, anche se questo va a scapito della qualità. Ecco come fare.

• **Nel browser** Carichiamo il sito http://netflix.com ed effettuiamo il login con il nostro account. Clicchiamo su ***Nome utente*** e poi su ***Il tuo account***.

• **Nell'app** Tappiamo sulle tre barre orizzontali, quindi su ***Account***.

In entrambi i casi selezioniamo poi ***Impostazioni di riproduzione*** e ***Basso*** per risparmiare il massimo di banda. Per ritornare alle impostazioni precedenti scegliamo ***Auto***.



UNA MIGLIORE QUALITÀ DELLO STREAMING

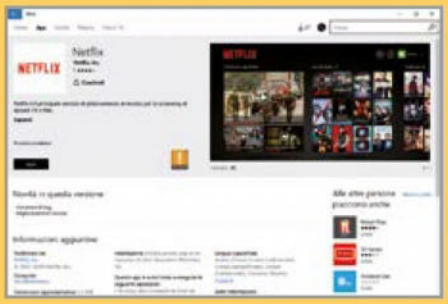
12 Abbiamo una connessione Internet veloce, ma le immagini o la qualità audio dei video riprodotti sul monitor del computer lasciano a desiderare? Utilizzando il seminascosto ***Manager di flusso*** potremo risolvere facilmente il problema e avere immagini più nitide. Avviamo il video nel browser e premiamo i tasti ***Ctrl+Alt+Shift+S***. Per migliorare il suono o la qualità delle immagini clicchiamo sul numero più alto in ***bitrate audio*** o ***bitrate video*** e confermiamo la modifica facendo clic su ***Override***. Per abbassare la qualità, invece, dovremo selezionare il bitrate con numero più basso per l'audio e il video fino a quando la riproduzione risulterà finalmente fluida.

NETFLIX GIOCA ALLA ROULETTE!

13 Desideriamo variare e non accontentarci di guardare sempre i soliti film, ma vogliamo provare anche qualcosa di insolito? Allora possiamo "giocare" con la Netflix roulette. Avviamo il browser e colleghiamoci all'indirizzo www.winmagazine.it/link/3550. Facciamo clic su ***Spin*** e poi avviamo la riproduzione dei risultati trovati cliccando su ***Watch on Netflix***. Se il film non è disponibile, facciamo riferimento al trucco ***House of Cards è per tutti***.

NETFLIX IN PUNTA DI DITA

14 Utilizziamo Windows 10 per accedere al nostro account Netflix? Facciamo clic sullo ***Store*** e scarichiamo l'applicazione ***Netflix***. Rispetto alla versione disponibile via browser l'applicazione è più facile da utilizzare e ottimizzata per l'uso sui dispositivi dotati di monitor touchscreen.



UN ACCOUNT PER PIÙ UTENTI

15 Chiunque voglia usare il proprio account Netflix con gli amici o la famiglia, può utilizzare l'abbonamento da 11,99 euro che permette di visualizzare i flussi video in contemporanea su un massimo di quattro dispositivi, pagando circa 3 euro a persona. Se possiamo rinunciare all'Ultra HD e utilizzare solo due dispositivi contemporaneamente non è un problema, possiamo optare per la tariffa standard da 9,99 euro. Lo svantaggio è che se più di una persona utilizza lo stesso account, di solito si condividono anche i preferiti e il profilo di interesse. Per evitarlo si può creare un profilo per ciascun utente.

• **Nel browser** Facciamo clic su ***Aggiungi un profilo*** dopo avere eseguito l'accesso al nostro account. Inseriamo il nome e facciamo clic su ***Avanti*** per salvare il nuovo profilo.

• **Nella app mobile** Tappiamo sull'icona con i tre trattini orizzontali, poi su ***Account, Gestisci i profili*** e procediamo come indicato per la procedura relativa al browser.

Hanno aperto la PS Vita!

Ecco come sbloccare la console per installare software scaricati dai canali underground del Web

Cosa ci occorre

20 MIN.
DIFFICILE

CONSOLE DI GIOCO
SONY PSVITA 2000
Quanto costa: **€ 199,98**
Sito Internet: **www.gamestop.it**
Note: **La console viene venduta in abbinamento con il gioco Phineas & Ferb: Il Giorno del Dott. Doofenshmirtz.**

È notizia fresca che anche la PS Vita, console portatile di casa Sony, è stata "unlockata" (cioè sbloccata) da un team di coder chiamato Molecule. L'hack di uno dei migliori kernel (sistema operativo) sviluppati negli ultimi anni ha portato un grandissimo fermento nella scena underground degli sviluppatori in quanto permette di eseguire emulatori di retro-console e applicazioni "non firmate", cioè non approvate da Sony e distribuite da sviluppatori indipendenti. L'idea del team Molecule, infatti, è stata quella di sviluppare un hack che incentivasse non la mera pirateria multimediale e digitale, ma il progresso e lo sviluppo di una scena, quella per PsVita, che sembrava a fine ciclo e che ristagnava da tempo immemore.

Come un iPhone

È bene iniziare a dire che l'hack sviluppato dal Team Molecule, dal nome di Henkaku, assomiglia moltissimo ad un Jailbreack per iPhone, sia per modalità di esecuzione sia per il fatto che è del tutto reversibile, ossia che non ha bisogno di interventi hardware sulla console (che tra l'altro farebbero decadere la garanzia sulla periferica) e comporta una modifica alla console che è sostanzialmente alla portata di tutti. Henkaku è in parole semplici un exploit, cioè un particolare script che viene caricato nella memoria RAM della PS Vita e che quindi, una volta spenta la console, sparisce del tutto, non compromettendo così il funzionamento originale della console. L'hack, quindi, non va in nessun modo a sostituire o manomettere il firmware originale della console di gioco.

Bypassare le protezioni

L'idea del Tem Molecule è stata quella di aggirare le protezioni del sistema opera-

tivo sfruttando un BoswerHax, ossia una vulnerabilità del browser che, se sfruttata a dovere, permette di ottenere i permessi in lettura e scrittura su tutte le cartelle del sistema operativo della console stessa. Ovviamente vale la pena ricordare che tali permessi permettono di eseguire operazioni complesse e abbastanza delicate che, se eseguite in modo errato, possono compromettere la stabilità operativo della console e il funzionamento corretto della nostra PS Vita.

Trovata la falla...

Inizialmente l'Henkaku hack era stato rilasciato come userland exploit, ossia un exploit (sostanzialmente una modifica) che non consentisse l'accesso con permessi di lettura e scrittura su tutte le cartelle e che quindi potesse solo avviare alcuni homebrew (codici non ufficiali e non firmati per l'esecuzione sulla console) rilasciati dagli utenti e non copie di backup dei giochi. Gli indizi rilasciati via tweet e via Web dal Team stesso, però, hanno fatto capire che l'userland exploit poteva nascondere l'accesso al Kernel exploit (ossia l'accesso completo a tutti i file e le cartelle del sistema operativo, con conseguente possibilità di caricare qualsiasi cosa al suo interno e di poterla eseguire indiscriminatamente). Immediatamente coder e sviluppatori si sono messi all'opera per effettuare il reverse engineering del codice e scoprire le falle di questo exploit per trasformarlo in una sorta di chiave d'accesso (in gergo tecnico, glitch) che permette l'accesso ad ogni singola riga di codice del kernel originario, permettendo così di poter caricare qualsiasi gioco o homebrew e di lanciarlo quasi direttamente dalla shell originale di PS Vita.

Eseguiamo l'exploit

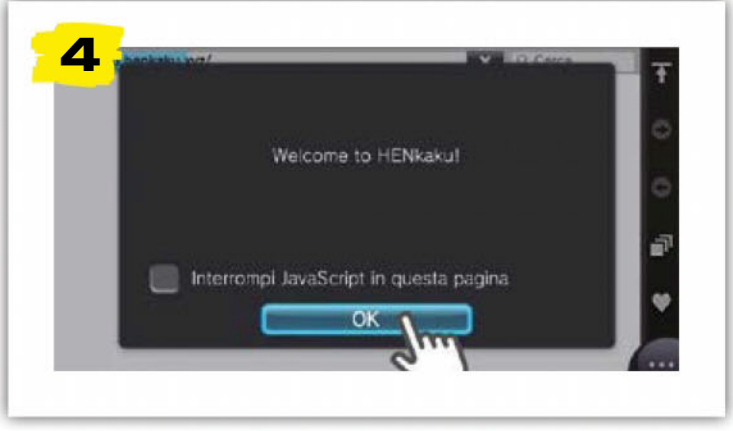
Nell'articolo vedremo allora come seguire l'exploit con pochi e semplici passaggi, senza compromettere l'usabilità della console di gioco. Ricordiamo, inoltre, che per farlo è necessario avere una PS Vita aggiornata massimo al firmware 3.60. Necessitiamo, inoltre, di una memory card per l'inserimento dei codici homebrew o di qualsiasi altro file eseguibile, compreso il backup dei giochi. Anche la connessione alla rete domestica della console è necessaria (ma non il collegamento a Internet).

BASTANO 10 PASSI PER "APRIRE" LA NOSTRA CONSOLE DI GIOCO

Prendiamo innanzitutto nota dell'indirizzo IP locale assegnato dal nostro router Wi-Fi alla console. L'informazione che ci serve è reperibile dalle impostazioni di rete o anche semplicemente facendo una verifica della configurazione di rete dal sistema.

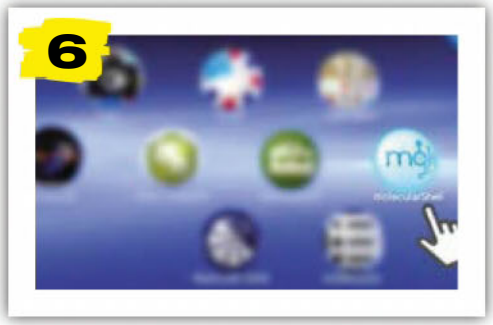
Torniamo quindi nella schermata principale della PS Vita e avviamo il browser Internet cliccando sulla relativa bolla *Browser* in alto a sinistra. Potremo così collegarci a Internet per eseguire le semplici procedure descritte nei passi seguenti.

Nella schermata principale del browser spostiamo la manina del cursore in alto sulla barra degli indirizzi e attiviamo la modalità scrittura per far comparire la tastiera virtuale a video. Quindi, digitiamo l'indirizzo *http://go.henkaku.xyz* e premiamo *Invio* (tasto *R2*).

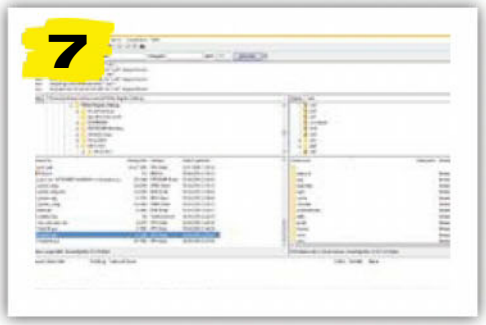


In un tempo che può variare da qualche secondo a meno di un minuto partirà automaticamente l'hack della console di gioco. La conferma ci viene fornita dal messaggio *Welcome to HENkaku!* che appare a tutto schermo sul display della PS Vita.

A questo punto premendo il pulsante *OK* che appare in basso al centro sullo schermo avvieremo la shell comandi di Molecule che provvederà a scaricare in automatico i file necessari all'avvio ed all'installazione del codice homebrew.



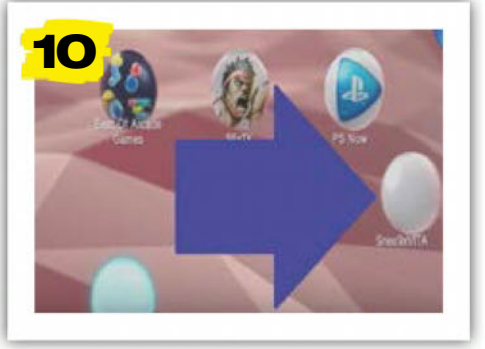
Mettiamoci comodi per qualche minuto in attesa che l'hack faccia correttamente il suo lavoro. Se tutto è andato a buon fine, al termine della procedura ci ritroveremo la "bolla" del Team Molecule sulla schermata principale della console.



Colleghiamoci adesso alla console dal PC in FTP, usando ad esempio il client FileZilla (scaricabile gratuitamente da *Win Extra*). Basterà digitare nel campo *Host* l'indirizzo IP assegnato alla console e indicare il numero della porta di trasferimento 1337.

Non ci rimane altro da fare che copiare nella directory *UX0* i nostri file .vpk (il .vpk è il formato dei backup di PS Vita, degli Homebrew o degli emulatori di retroconsole). Per farlo, da FileZilla è sufficiente trascinare i file nella cartella sulla memoria della PS Vita.

Una volta terminato il caricamento del file nella memoria della console di gioco è sufficiente cliccarci sopra e seguire le istruzioni che appaiono sullo schermo per installarlo sulla nostra console e per ritrovarsi una nuova "bolla" nella schermata principale.



A questo punto per avviare l'applicazione (nel nostro caso abbiamo scelto un emulatore per SuperNES) basta cliccare sulla bolla desiderata nella schermata principale della PS Vita e iniziare a divertirci con i tanti retrogame disponibili!

Play generation

ogni mese ampio spazio a:

- test • anteprime • recensioni
- trucchi • prove comparative

e tutte le novità sull'universo Playstation!

IN EDICOLA

LA RIVISTA PER PLAYSTATION PIÙ VENDUTA IN ITALIA!

Film&musica downloader

Aggiungi il pulsante "Scarica" ai principali servizi di videosharing per fare incetta di contenuti multimediali

Cosa ci occorre

10 MIN. FACILE

DOWNLOADER VIDEO
ENGELMANN MOVIE SAVER 4
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet: www.engelmann.com

CONVERTITORE AUDIO/VIDEO
FORMAT FACTORY
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet: www.pcfreetime.com

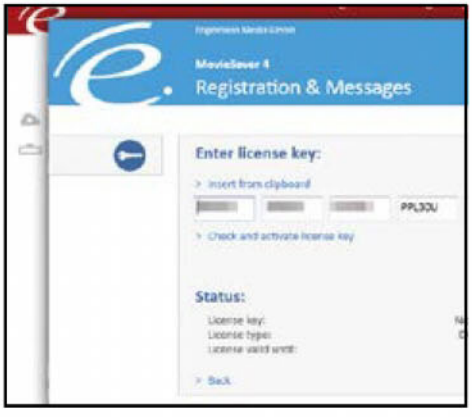
Quelli di noi che hanno assistito alla nascita di Internet ricordano sicuramente che anni or sono, quando cominciarono a essere disponibili le prime connessioni di Rete domestiche, vedere pubblicato un video su un sito Web era un'assoluta rarità e comunque la qualità dello stesso lasciava spesso a desiderare. Oggi, invece, grazie alla diffusione della banda larga sono nati numerosi portali di streaming video che mettono a disposizione degli utenti filmati anche in alta definizione.

Contenuti a portata di clic

Con una tale mole di video disponibili in streaming, il bello sarebbe quello di poter scaricare quelli più simpatici e interessanti (ovviamente prestando la massima attenzione a non violare eventuali diritti d'autore) sul proprio computer per riprodurli con calma in un secondo momento. Per poter fare ciò esistono apposite estensioni per i browser Internet, ma buona parte di esse funzionano bene solo con alcuni siti oppure supportano solo alcune risoluzioni e non altre. Se vogliamo scaricare un video da Internet senza troppi problemi possiamo affidarci ad un tool potente e allo stesso tempo semplice da usare come Engelmann Movie Saver 4 (incluso nel nostro Film&Co. Download). Servendoci di questo strumento, dotato peraltro di un'interfaccia molto intuitiva, potremo infatti eseguire ricerche simultanee su più portali di streaming video, scaricare e riprodurre su qualsiasi dispositivo (smartphone, tablet, console...) le clip senza problemi.

A Scaricare dal Tubo in pochi clic

Grazie a Engelmann Movie Saver 4 è possibile scaricare filmati sul computer da tutti i più famosi portali video della Rete ed estrarne automaticamente anche le tracce audio. Ecco come fare.



1 Via con il setup

Facciamo doppio clic sul file *moviesaver4_free.exe* (*Interfaccia Principale* del Win DVD-Rom). Tra le lingue disponibili scegliamo *English* e premiamo *OK*. Se vogliamo cambiare la cartella di installazione predefinita, premiamo *Options*. Accettiamo i termini di licenza e clicchiamo su *Install*.

2 Richiediamo il codice seriale

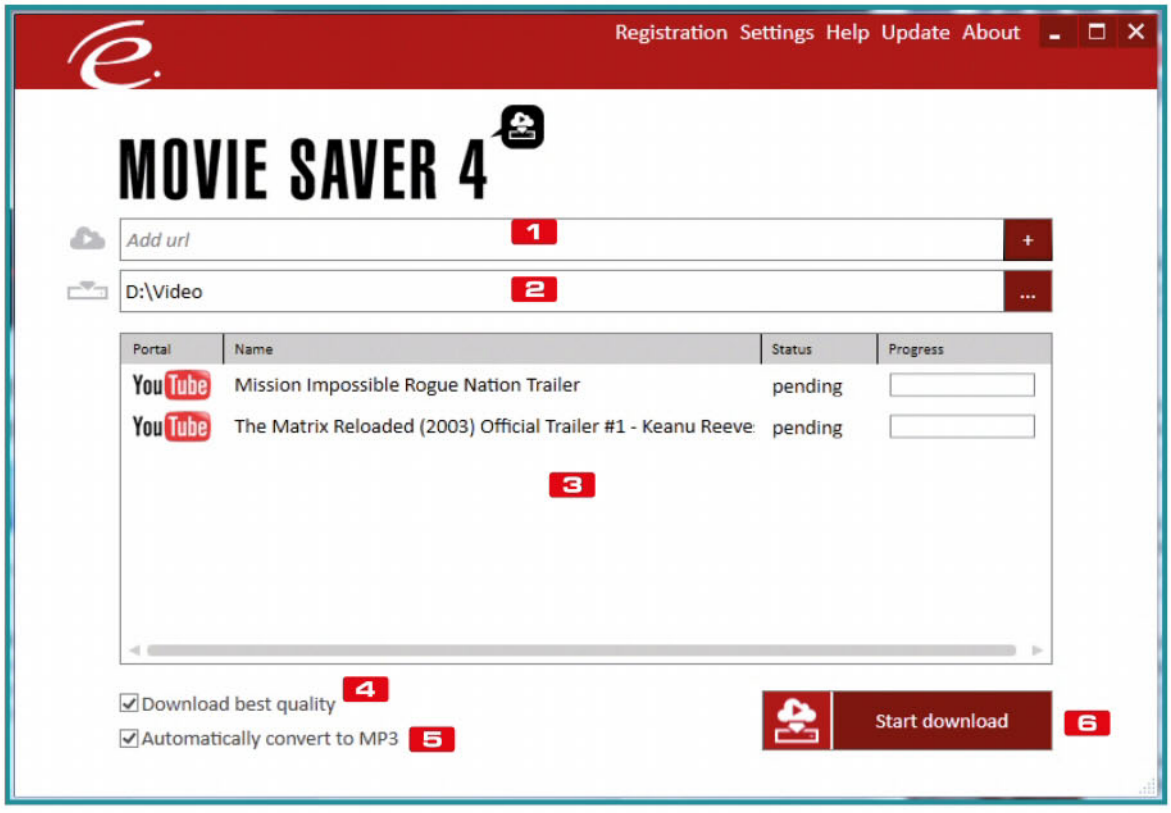
Al termine del setup una finestra ci chiederà l'inserimento di alcuni dati personali: dovremo fornire il nostro nome, il cognome e un indirizzo di posta elettronica valido, che verrà utilizzato per inviare il codice seriale di attivazione. Clicchiamo sul pulsante blu.

3 Registrazione del software

Riceveremo un'e-mail con il link per l'attivazione. Cliccando su di esso si aprirà una pagina di conferma, che riporta il numero seriale da copiare e incollare nell'apposita schermata del software. Da questo momento in poi l'applicazione è registrata, con tutte le funzionalità abilitate.

IL PANNELLO DI COMANDO DEL NOSTRO ASPIRAVIDEO UNIVERSALE

Movie Saver 4 è dotato di un'interfaccia molto semplice e intuitiva che consente di scaricare i filmati dalla Rete (anche alla massima risoluzione possibile) incollando semplicemente il loro link. Vediamola nel dettaglio.



1 ADD URL
In questo box si inserisce l'indirizzo Internet della pagina di YouTube o di altri servizi che contiene il video da scaricare.

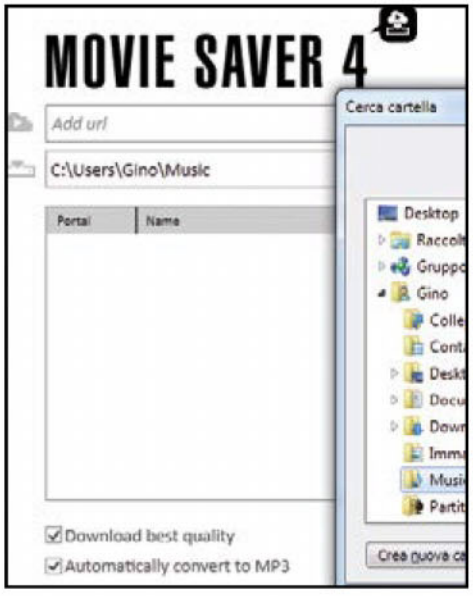
2 CARTELLA DI DESTINAZIONE
Indica la directory in cui viene salvato il filmato. Per selezionarla basta cliccare sul pulsante a destra del box.

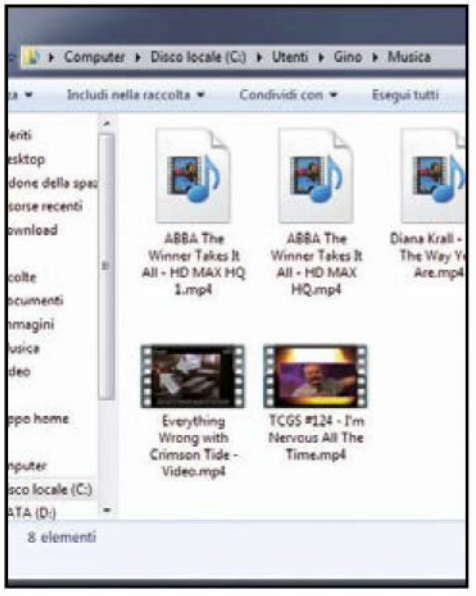
3 VIDEO
Visualizza l'elenco completo dei filmati da scaricare sul computer e il stato.

4 DOWNLOAD BEST QUALITY
Spuntando questa opzione è possibile eseguire il download del video alla massima qualità disponibile.

5 AUTOMATICALLY CONVERT TO MP3
Se selezionata, una volta terminato il download del filmato, verrà estratta la sua traccia audio e convertita direttamente in formato MP3 nella cartella di destinazione.

6 START DOWNLOAD
Cliccando su questo pulsante possiamo avviare il download dei video che abbiamo inserito nell'elenco.





4 E ora… scarichiamo!

L'interfaccia del software è essenziale. Selezioniamo la cartella di destinazione dei file scaricati. Inseriamo l'URL del video che ci interessa, clicchiamo su + e ripetiamo l'operazione tutte le volte che vogliamo, creando una lista di download. Clicchiamo quindi su *Start Download*.

5 Qualità sempre al top

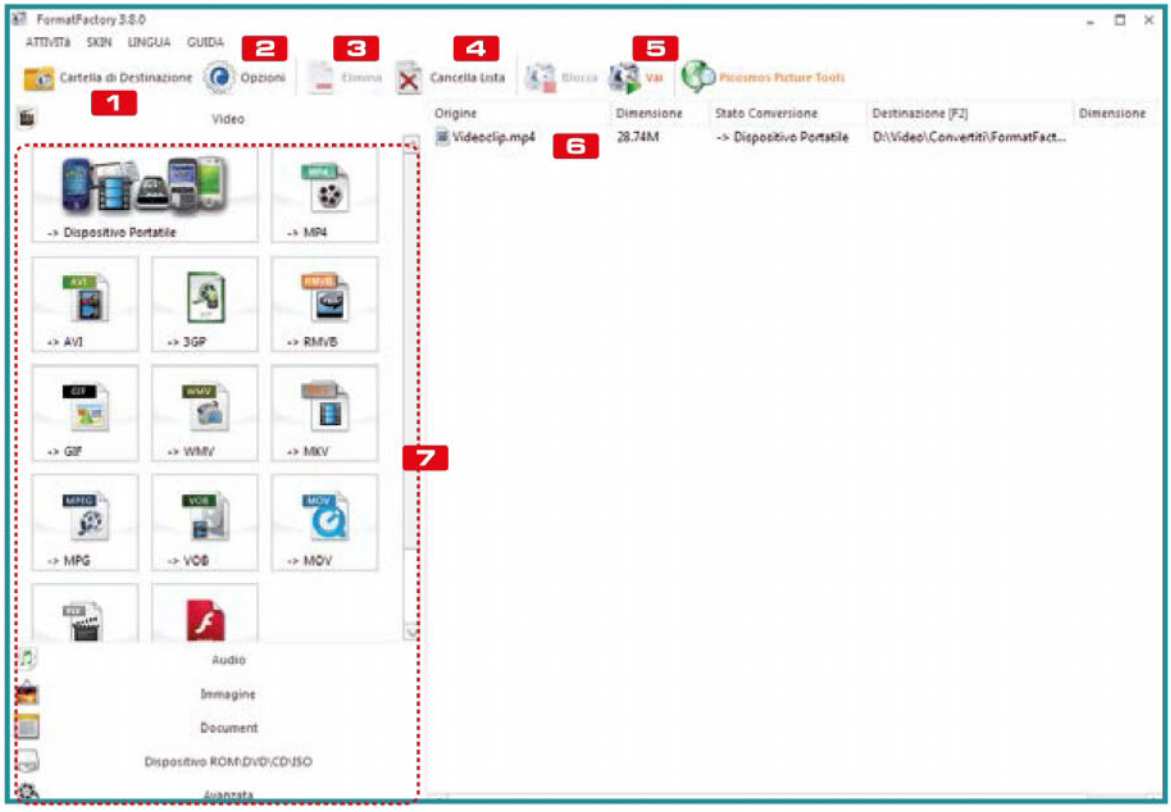
Movie Saver 4 dispone di due importanti opzioni. Spuntando *Download best quality* possiamo scaricare i video alla migliore qualità disponibile, qualora fossero disponibili più risoluzioni, come nel caso di YouTube (che spesso permette di scegliere tra *240p*, *480p*, *720p* e *1080p*).

6 Incetta di buona musica

La seconda opzione è *Automatically convert to MP3*, utile quando scarichiamo videoclip musicali. In questo modo, al termine del download, Movie Saver estrae automaticamente anche la traccia audio, in modo tale che nella cartella di destinazione oltre al file MP4 troveremo anche l'MP3.

IL CONVERTITORE UNIVERSALE PER I TUOI FILE AUDIO/VIDEO

Format Factory è un tool gratuito che consente di convertire file multimediali per riprodurli su qualsiasi dispositivo: smartphone, tablet, console e altri. Scopriamo come si presenta la console di comando del software.



1 CARTELLA DI DESTINAZIONE
Apre la directory del disco rigido in cui verrà salvato il file una volta convertito

2 OPZIONI
Consente di accedere a tutte le impostazioni del programma

3 ELIMINA
Rimuove il processo di conversione selezionato dall'elenco di quelli impostati nel programma

4 CANCELLA LISTA
Elimina tutti i processi di conversione configurati dall'utente

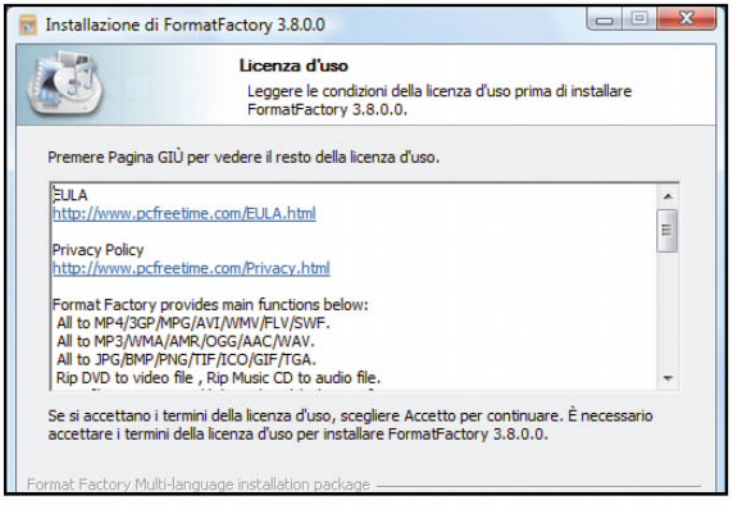
5 VIA
Cliccando su questo pulsante viene eseguita la conversione audio/video del file

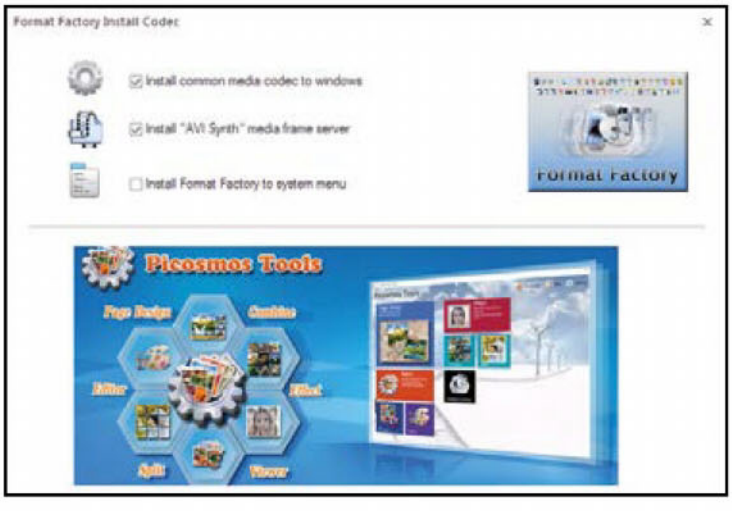
6 ELENCO DEI PROCESSI
In questa sezione possiamo visualizzare la lista delle operazioni da noi impostate

7 PROFILI
Qui possiamo trovare una serie di preset integrati nel programma per convertire immagini, video e brani musicali da un formato all'altro

B Conversioni video senza limiti

Per elaborare i file multimediali, modificare la risoluzione o il formato possiamo utilizzare Format Factory incluso nel nostro Film&Co. Download 2016. Durante il setup facciamo attenzione a non installare software di terze parti.





1 Avviamo subito il setup

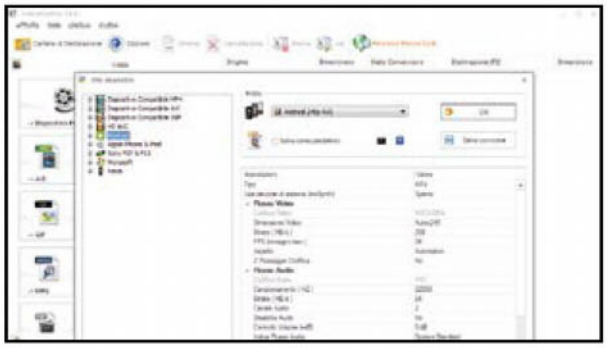
Estraiamo sul disco rigido l'archivio compresso *FormatFactory.zip* (lo troviamo sul Win DVD-Rom) e avviamo il file *FFSetup3.8.0.0.exe*. Quando compare la prima schermata clicchiamo sul pulsante *Consento*.

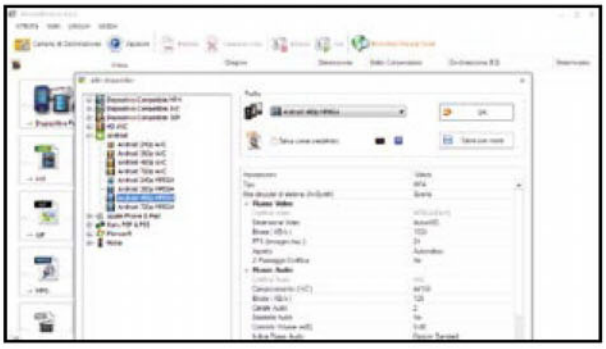
2 Evitiamo le toolbar

Per evitare di installare toolbar e software di terze parti lasciamo deselezionata l'opzione visualizzata della schermata successiva e proseguiamo facendo clic su *Avanti*, quindi su *Installa*. Al termine clicchiamo su *Finish*, togliamo la spunta a *Install Picosmos Picture Tools* e premiamo *OK*.

Metti in play sul cellulare!

Se abbiamo scaricato un filmato in HD (720p o 1080p) e il nostro smartphone non la supporta, con FormatFactory possiamo convertirlo alla giusta risoluzione per visualizzarlo senza problemi.



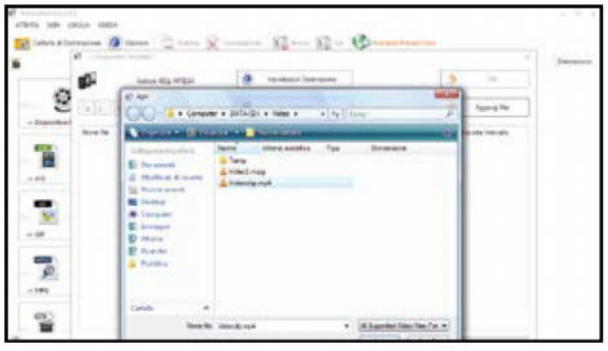


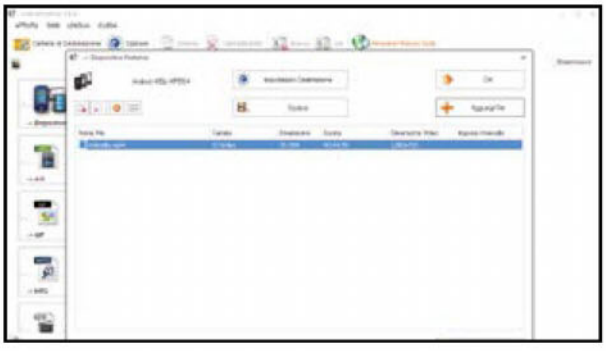
1 Il database dei profili

Dopo aver avviato il programma FormatFactory, clicchiamo su *Dispositivo Portatile* in alto a sinistra. Quando si apre la schermata *Altri dispositivi*, nell'elenco a sinistra clicchiamo sul segno + accanto alla voce *Android* in modo da espanderla.

2 La giusta risoluzione

Visualizzeremo a questo punto una serie di preset pronti per convertire il video a diverse risoluzioni compatibili con gli smartphone Android. Clicchiamo su *Android 480p MPEG4*, quindi premiamo il pulsante *OK* che troviamo in alto a destra.



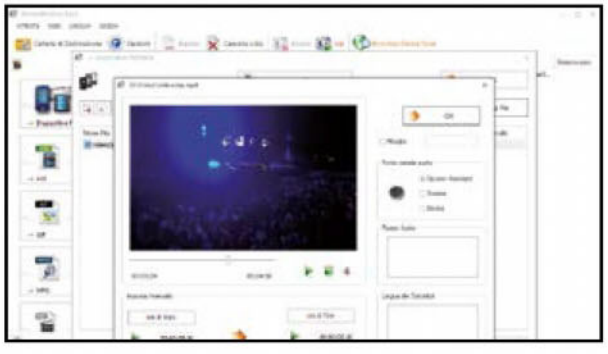


3 Carichiamo il filmato

Nella schermata successiva clicchiamo *Aggiungi File* in alto a destra. Individuiamo quindi sul disco rigido la cartella contenente il video, selezioniamolo con un clic del mouse e premiamo *Apri* per aggiungerlo all'elenco dei filmati da convertire.

4 Le opzioni avanzate

Può capitare che non ci interessi convertire l'intero filmato, ma solo una parte, ad esempio una scena particolare o il passaggio musicale che ci piace di più. In questo caso prima di procedere oltre possiamo editare il video facendo clic sul pulsante *Opzioni*.



5 Un veloce taglia e cuci

Muoviamo il cursore che troviamo immediatamente sotto il video fino ad individuare il punto di inizio della sezione da ritagliare, quindi premiamo il tasto *ora di Inizio*. Facciamo la stessa cosa con il punto di fine della sezione e premiamo *ora di Fine*. Proseguiamo con *OK*.

6 Vai con la conversione!

Premiamo *Modifica* per selezionare la cartella di destinazione, individuiamola sull'hard disk e clicchiamo *OK*. Premiamo *OK* in alto a destra e, nell'interfaccia principale, clicchiamo su *Vai* per avviare la conversione. Al termine non ci rimane che trasferire il video sullo smartphone.

BUONI CONSIGLI

TUTTI IN UN UNICO FORMATO

Se vogliamo convertire più video in serie, nel pannello di sinistra clicchiamo su *Video*, quindi su uno dei pulsanti corrispondenti al formato desiderato (ad esempio *AVI*). Premiamo *Aggiungi File* per aggiungere i video da convertire, confermiamo con *Apri*, selezioniamo la cartella in cui salvarli, premiamo *OK* in alto a destra, quindi *Vai* per avviare il processo.

UNIRE PIÙ FILMATI

Utilizzando Format Factory possiamo anche unire più video per ottenere un file unico (ad esempio nel caso di filmati divisi in più parti). Per farlo nel pannello di sinistra clicchiamo su *Avanzate*, quindi su *Adattatore video*. Nella schermata successiva premiamo *Aggiungi File* per aggiungere i video da unire. Verifichiamo se sono nell'ordine corretto (eventualmente ordiniamoli utilizzando le freccette in basso) e in Impostazioni Destinazione selezioniamo il formato e la qualità. Scegliamo una cartella in cui salvare il filmato finale, premiamo *OK*, quindi *Vai*.

NON SOLO VIDEO

Format Factory, oltre ai video, consente di convertire da un formato all'altro anche file audio, immagini e documenti. Il procedimento è sempre lo stesso, basta selezionare la categoria di nostro interesse cliccando sul pulsante omonimo (*Audio*, *Immagine*, *Documenti*), scegliere la cartella di destinazione e lanciare il processo di conversione.

Giochi sul PC a costo zero

C'è un modo per divertirsi con i videogiochi più hot del momento senza sborsare un centesimo

Cosa ci occorre

15 MIN.
FACILE

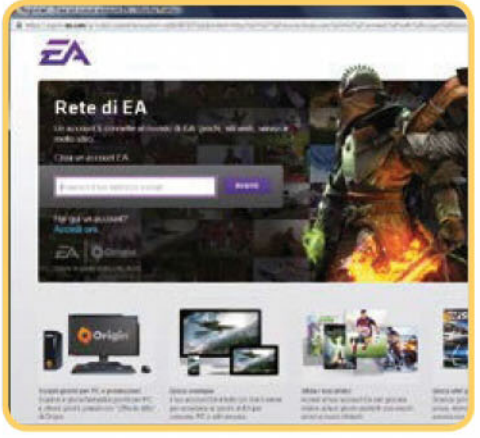
PIATTAFORMA DI DISTRIBUZIONE DIGITALE
ORIGIN
Lo trovi su: ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet:
www.origin.com

Passare un po' di tempo a giocare col computer è sempre un piacere, ma lo è ancora di più se lo possiamo fare senza dover mettere mano al portafoglio. Ma dove possiamo trovare un videogioco a costo zero? La soluzione, del tutto legale, è portata di clic! Può fare infatti sicuramente al caso nostro Origin, un software di Electronic Arts che, una volta effettuata una semplice registrazione on-line, ci consente di scaricare e installare i giochi completi offerti gratuitamente. Inoltre, avviando il gioco dalla piattaforma Origin possiamo salvare i dati del gioco direttamente nel cloud e continuare le nostre partite anche da altri PC su cui è presente il programma. Ricordiamoci di tenere d'occhio il programma: nuovi divertenti giochi a costo zero vengono rilasciati periodicamente!

BUONI CONSIGLI

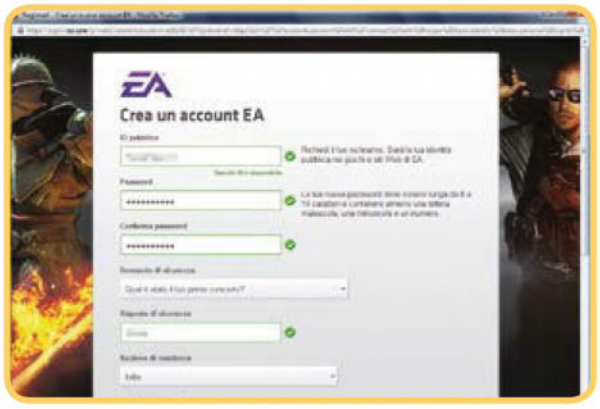
GIOCHI COMPLETI, MA A TEMPO

Origin ci dà anche la possibilità di provare dei giochi per un periodo di tempo limitato durante il quale i progressi vengono salvati. Se, successivamente, decideremo di acquistare il gioco, potremo riprendere la partita dal punto in cui l'abbiamo interrotta. Per visualizzare questa categoria di giochi e installarli clicchiamo su *GIOCHI GRATUITI/Game Time*, quindi clicchiamo sul pulsante *Scarica Ora* accanto al gioco che vogliamo provare.



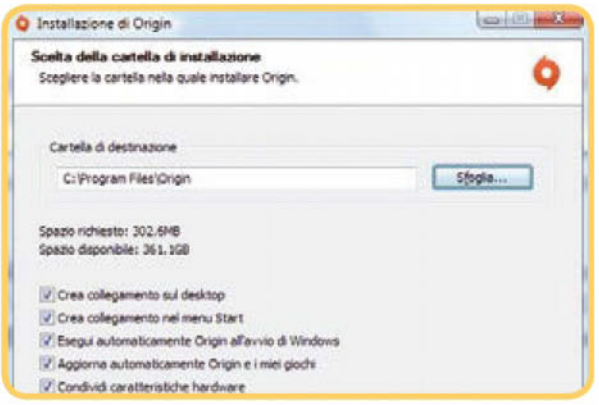
Creiamo un account EA

1 Apriamo il nostro browser Internet, raggiungiamo il sito www.origin.com e facciamo clic in alto sulla voce *Registrati*. Nella finestra che si apre digitiamo nell'apposito box il nostro indirizzo di posta elettronica e proseguiamo premendo il pulsante *Avanti*.



Completiamo la registrazione

2 Visualizzeremo adesso un modulo: scegliamo un ID pubblico (il nostro nickname) e una password per l'account, compiliamo quindi tutti i campi richiesti e facciamo clic *Avanti*. Ci verranno chiesti nome e cognome, che però sono opzionali: premiamo il tasto *Salta*.



Ora tocca a Origin

3 Creato l'account, premiamo *Continua*. Nell'home page clicchiamo *Scarica Origin*, poi su *Download Origin for PC*, quindi salviamo il file di setup su disco. Completato il download, facciamo doppio clic sul file *OriginThinSetup.exe*, premiamo *Installa* e seguiamo la procedura guidata.

Eseguiamo l'accesso

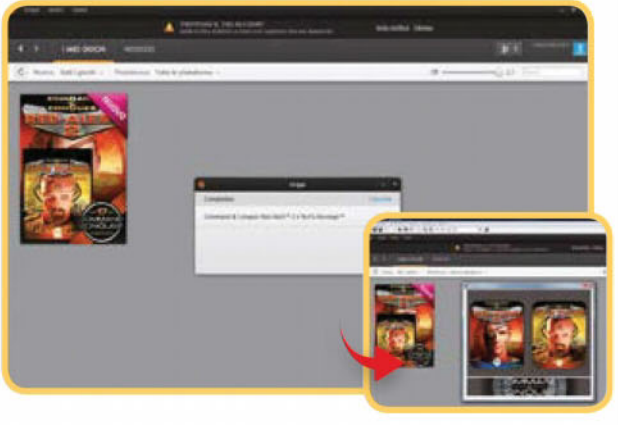
4 Facciamo doppio clic sull'icona di Origin che troviamo in basso sulla system tray e quando compare l'interfaccia inseriamo l'ID (o l'indirizzo di posta elettronica con il quale ci siamo registrati) e la password. Premiamo quindi il pulsante *Accedi*.

Configuriamo la privacy

5 Nella schermata successiva possiamo impostare la nostra privacy. Se non vogliamo essere contattati da altri utenti Origin scegliamo *Nessuno* dal menu a tendina *Chi può visualizzare il mio profilo* e togliamo il segno di spunta da tutte le voci. Proseguiamo con *Continua*.

Scarichiamo un titolo gratuito

6 Nella schermata che ci chiede nome e cognome premiamo *Salta*. Quando si apre l'interfaccia del software clicchiamo sul menu *GIOCHI GRATUITI* e poi su *Offre la ditta*. Scorriamo la pagina finché non compare il box *Gioco attualmente gratuito*. Clicchiamo su *Scarica Ora*.



Pronti a giocare!

7 Scegliamo la lingua disponibile e clicchiamo *Accetta*. Lasciamo invariate le opzioni di default e premiamo *Continua*. Spuntiamo *Ho letto e accetto gli accordi di licenza di cui sopra* e clicchiamo *Continua*. Terminato il download, verrà installato il gioco. Al termine premiamo Gioca.

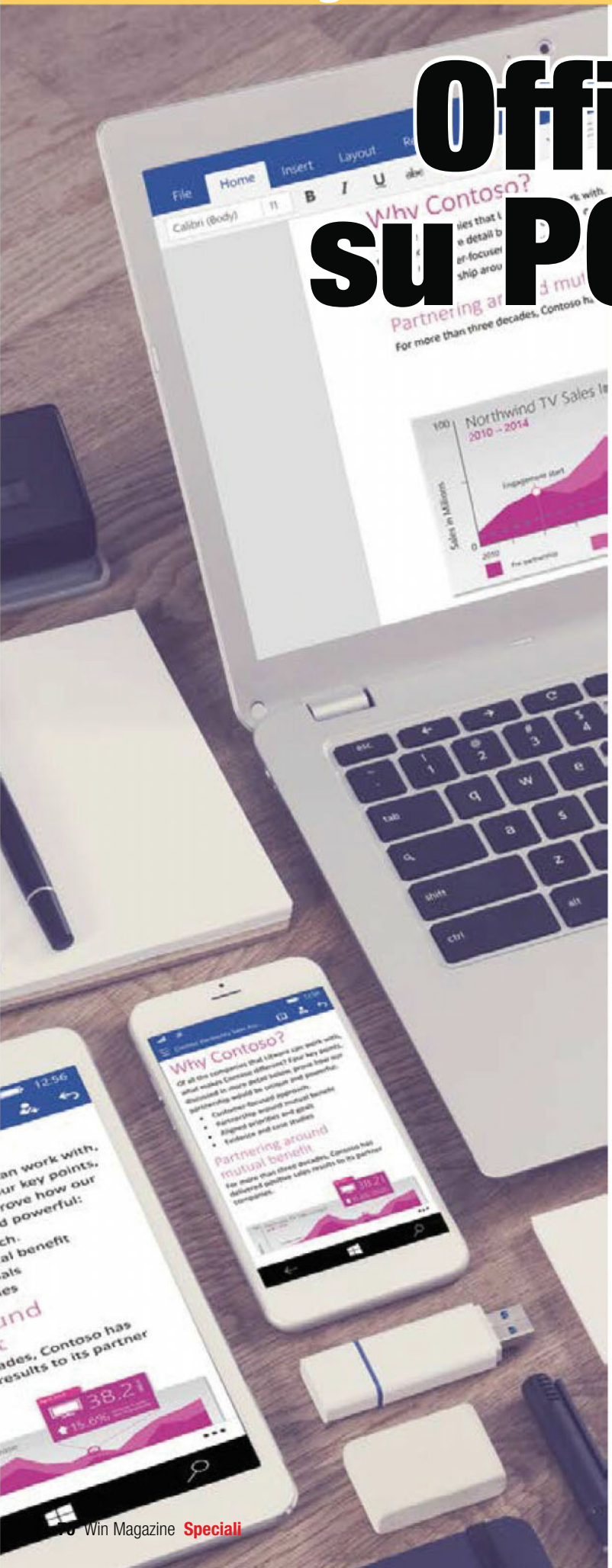
BUONI CONSIGLI

DOVE SONO I NOSTRI GIOCHI?

Una volta installati i giochi possiamo farli partire direttamente dall'interfaccia di Origin cliccando sulla voce in alto *I MIEI GIOCHI*. Troveremo così elencati i titoli che abbiamo già installato. Passando il mouse su uno dei giochi comparirà una piccola finestra: facciamo clic su *Gioca* per avviare il gioco oppure sul pulsante i per visualizzare informazioni su di esso o disinstallarlo (in tal caso andiamo nella scheda *Dettagli* e clicchiamo su *Disinstalla*).

SALVATAGGI ON-LINE

Origin dispone della funzionalità del salvataggio cloud dei dati del gioco che consente di accedere e continuare a giocare da qualsiasi PC sul quale è installato il programma. Per assicurarci che tale funzione sia attiva, avviamo Origin, effettuiamo l'accesso, andiamo nel menu *Origin/Impostazioni applicazione* e nella scheda *Generale* assicuriamoci che sia spuntata *Attiva memorizzazione su cloud per tutti i giochi supportati*. In questo modo i dati di salvataggio del gioco saranno sempre sincronizzati col cloud. Per sapere invece quanto spazio cloud sta utilizzando un gioco, dall'interfaccia principale clicchiamo su *I MIEI GIOCHI*, passiamo il mouse sul titolo di nostro interesse, clicchiamo sul pulsante i, andiamo nella scheda *Cloud storage* (se la scheda non c'è, vuol dire che il gioco non supporta il salvataggio cloud) e controlliamo l'indicatore Utilizzo di cloud storage.



Office gratis su PC e tablet

Word, Excel, PowerPoint… li usi in tutte le loro funzioni, ma non li paghi! Ed è tutto 100% legale

Cosa ci occorre

10 MIN.
FACILE

SUITE PER L'UFFICIO
OFFICE ONLINE
Quanto costa: **Gratuita**
Sito Internet:
www.office.com

SISTEMA OPERATIVO
WINDOWS 10 HOME
Quanto costa: **€ 135,00**
Sito Internet:
www.microsoft.com

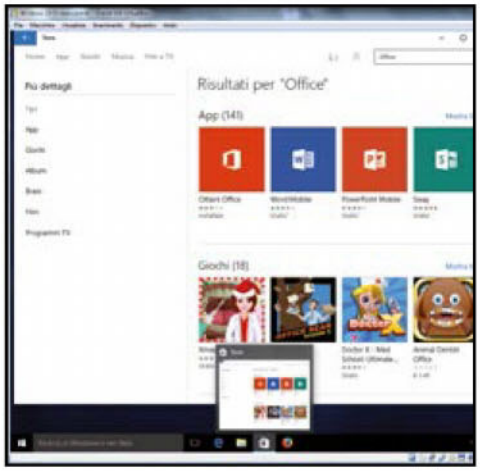
Tra i programmi che non possono assolutamente mancare sul nostro computer ci sono sicuramente gli applicativi Office. Capita infatti sempre per un motivo o per l'altro di dover visualizzare, creare o modificare un documento, un foglio di calcolo o una presentazione multimediale. Acquistare la suite Office completa comporta comunque un costo che non tutti siamo disposti ad affrontare. Come fare allora? La soluzione è molto più semplice di quanto si possa pensare. Microsoft, forse proprio per soddisfare le esigenze degli utenti, ha deciso di dare la possibilità a chi ha effettuato l'upgrade a Windows 10 da una versione precedente dell'OS o a chi ha installato ex novo il sistema operativo di utilizzare alcune applicazioni Office gratuite (Word, Excel, PowerPoint), chiamate "Office Universal App", che possono essere eseguite sia sui PC desktop sia sui dispositivi mobile.

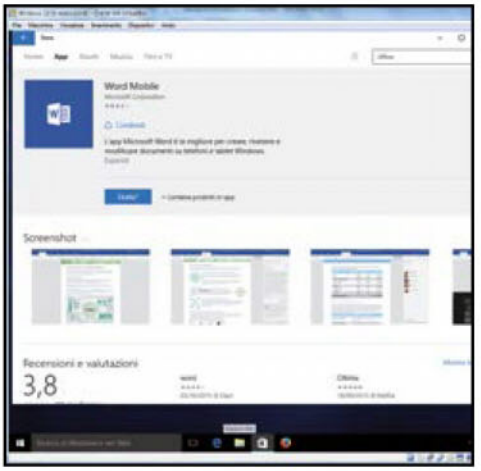
Una suite nel cloud

Le Office Universal App, però, per quanto risultino sicuramente molto utili, non includono e non mettono pertanto a disposizione tutte le funzionalità che potremo trovare in Office 2016, la futura versione della suite per l'ufficio, ma consentono soltanto di aprire e visualizzare i documenti e non di modificarli o tantomeno di salvarli su disco rigido. Anche in questo caso noi di Win Magazine abbiamo trovato la soluzione giusta che fa al caso nostro. Tutto quello che dobbiamo fare è infatti creare un account Microsoft e collegarci direttamente a Office Online. In questo modo, a costo zero, potremo utilizzare tutte le funzioni della suite on-line e salvare i nostri documenti direttamente nel cloud per potervi accedere, in caso di necessità, da qualsiasi computer connesso a Internet. Vediamo subito come fare.

File Office: li apro tutti col PC...

Chi ha Windows 10 sul proprio PC può installare le "Universal App" della suite per ufficio e avere la possibilità di visualizzare documenti di testo, fogli di calcolo e presentazioni multimediali... senza sborsare un centesimo.





1 Entriamo nello store on-line

Avviamo Windows 10 e clicchiamo sull'icona *Store* nella barra delle applicazioni. In alternativa apriamo il menu *Start* e clicchiamo sulla tile *Store*. Accederemo così al negozio on-line di app compatibili con il nuovo sistema operativo Microsoft.

2 Cerchiamo le nostre app

Nella pagina principale dello store digitiamo Office nel campo di ricerca in alto a destra e premiamo *Invio*. Dopo pochi secondi verrà mostrato un elenco parziale delle app disponibili. Per visualizzarlo completo, clicchiamo in alto a destra su *Mostra tutto*.

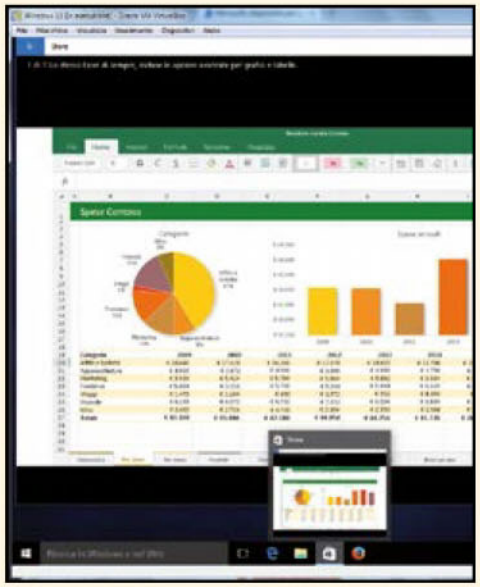
3 Installiamole: sono gratuite!

Individuiamo le applicazioni Word Mobile, Excel Mobile e PowerPoint Mobile. Quindi clicchiamoci sopra per accedere alla pagina dedicata dello *Store*. Non dobbiamo fare altro che cliccare *Gratis*: l'app sarà poi raggiungibile dalla tile presente nel menu *Start*.

TUTTI GLI STRUMENTI PIÙ UTILI DI WORD, EXCEL E POWERPOINT

WORD MOBILE

L'interfaccia è in tutto e per tutto simile a quella della versione desktop, ovviamente semplificata in alcune sue funzionalità. L'applicazione fornisce, comunque, tutti gli strumenti utili per aprire e leggere i documenti archiviati in formato DOC e DOCX.

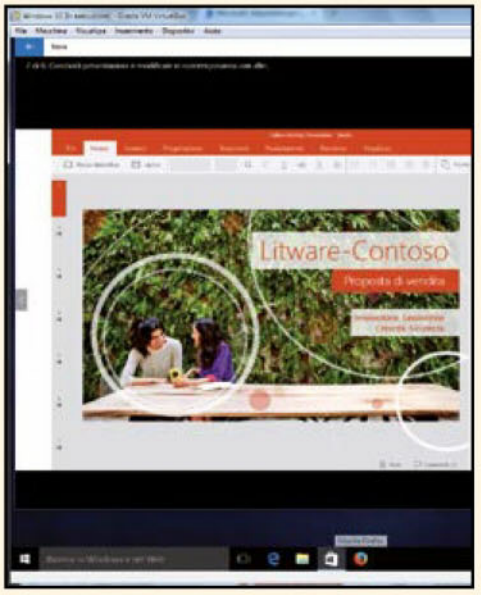


EXCEL MOBILE

Anche l'app di Excel integra gli strumenti utili per aprire i fogli di calcolo realizzati con la versione desktop della suite, consentendo ovviamente di calcolare anche tutte le funzioni matematiche definite nelle singole celle o sull'intero datasheet.

POWERPOINT MOBILE

Anche questa app è stata pensata per un utilizzo su dispositivi mobile dotati di display touchscreen, ma funziona benissimo anche sui nostri PC con Windows 10. Come le altre app, integra gli strumenti utili per adattare il documento alle dimensioni del monitor.



BUONI CONSIGLI

B ... e li modifico on-line!

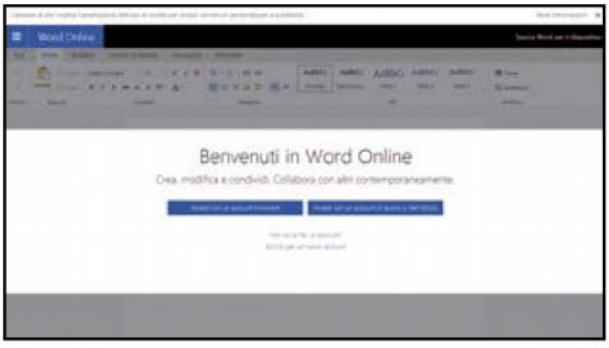
Creando un account Microsoft possiamo caricare i nostri file su OneDrive e modificarli usando il servizio Office Online. Ecco come mettere mano ad un documento di testo scritto in Word.

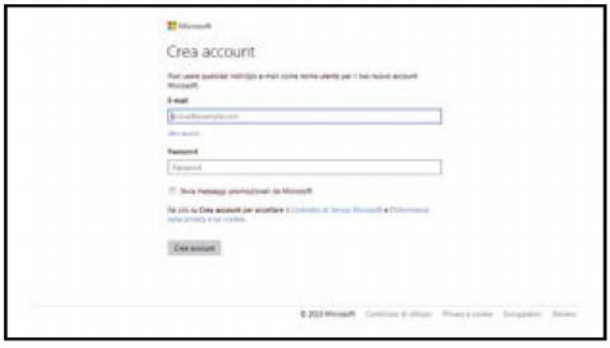
DOCUMENTI CONDIVISI

Le applicazioni di Office Online consentono di condividere i propri documenti con altre persone che possono essere invitate a visualizzarli o a modificarli. Per farlo, andiamo nel menu *FILE*, clicchiamo su *Condividi*, quindi su *Condividi con altri utenti*. Nella schermata successiva, per invitare altri utenti facciamo clic nell'elenco a sinistra su *Invita persone* e poi digitiamo nel box a destra l'indirizzo e-mail del contatto da invitare. Clicchiamo su *Destinatari autorizzati alla modifica* e selezioniamo dal primo menu se autorizzare gli utenti invitati alla sola visualizzazione del documento o anche alla sua modifica, mentre dall'altro menu scegliamo se devono avere o meno un account Microsoft. Confermiamo con *Condividi*. Gli utenti invitati riceveranno un'e-mail con il link per accedere al documento condiviso.

LO STORICO DEL DOCUMENTO

Una funzione che troveremo molto utile è quella che ci consente di visualizzare tutte le versioni dei nostri documenti man mano che sono stati modificati. Per accedere ad esse, una volta aperto un documento, andiamo nel menu *FILE* e clicchiamo su e poi su *Versioni precedenti*. Sulla sinistra troveremo l'elenco delle versioni del documento complete di data e ora: per aprire quella di nostro interesse basta cliccarci sopra.



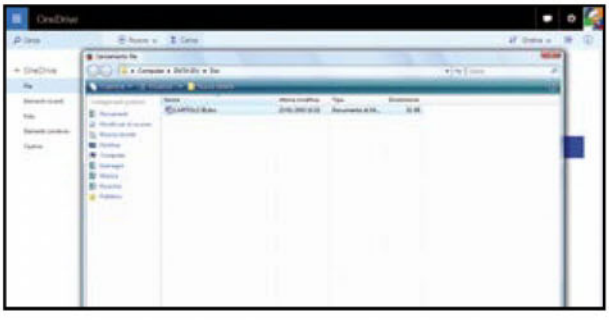


1 Creiamo un account Office

Avviamo il browser e raggiungiamo la pagina Web www.office.com. Aperto il sito, facciamo clic su una delle icone delle app on-line che troviamo in basso (ad esempio Word). Nella pagina successiva clicchiamo sul link *Iscriviti* per un nuovo account.

2 Le nostre credenziali di accesso

Nella pagina che si apre digitiamo negli appositi campi il nostro indirizzo di posta elettronica e una password che diventeranno le nostre credenziali di accesso. Premiamo il pulsante *Crea account* e completiamo la procedura di registrazione al servizio on-line.



3 I nostri documenti nel cloud

Creato l'account, possiamo archiviare i nostri documenti su OneDrive (https://onedrive.live.com) accedendovi usando le stesse credenziali di Office Online. Per eseguire l'upload di un documento clicchiamo su *FILE*, quindi *Carica* in alto. Selezioniamo il file e premiamo *Apri*.

4 Apriamoli on-line

Da OneDrive possiamo aprire il documento caricato, basta cliccare su di esso per avviare l'applicazione di Office Online corrispondente in una nuova finestra del browser. Per modificare il documento clicchiamo *Modifica documento* in alto e selezioniamo *Modifica in Word Online*.

5 Vai con le modifiche!

Dopo pochi attimi compare un'interfaccia simile a quella di Word, in cui possiamo inserire nuovo testo, evidenziarlo, modificarlo e via dicendo. Non dovremo preoccuparci di salvare il documento in OneDrive una volta applicate le modifiche, in quanto quest'operazione avverrà automaticamente.

6 Salviamo su disco la revisione del file

Per salvare invece il documento sull'hard disk del PC andiamo nel menu *FILE* e premiamo *Salva con nome*. Facciamo clic sulla voce *Salva una copia*, clicchiamo sul link della finestra che compare per scaricare il documento, scegliamo la destinazione e premiamo *Salva*.

Voglia di vacanza?

Vai su TrovaViaggi.it, migliaia di offerte di qualità a prezzi imbattibili ti aspettano!

Turistipercaso.it è sempre più ricco e ti offre la possibilità di organizzare il tuo prossimo viaggio scegliendo tra le migliori Offerte speciali e Last minute proposti da Agenzie, Tour Operator, Hotel, B&B e Agriturismi.

Cosa aspetti? Collegati a www.trovaviaggi.it e organizza la tua prossima vacanza!

Sei un operatore turistico e vuoi promuovere la tua struttura sul TrovaViaggi?

Fai conoscere la tua attività a più di **10 milioni di viaggiatori!**
Collegati a **www.trovaviaggi.it**
Clicca sul box "Scopri il TrovaViaggi"
Segui le istruzioni e... in pochi click la tua struttura sarà online!

Ti sveliamo il canale segreto dove leggere senza limiti e pubblicare le tue opere per condividerle con chiunque

Libri gratuiti sul social network

Cosa ci occorre

15 MIN. FACILE

COMMUNITY LETTERARIA
WATTPAD
Quanto costa: Gratuita
Sito Internet: www.wattpad.com

TABLET ANDROID
ASUS FONEPAD 7
Quanto costa: € 149,00
Sito Internet: www.asus.it

Spesso ci si ritrova a spegnere i propri sogni solo perché non si hanno i mezzi a disposizione per realizzarli. Quanti di noi hanno sperato di poter un giorno pubblicare un proprio racconto e vederlo messo accanto ai grandi della letteratura moderna? Le porte sbattute in faccia nella vita sono tante, ma di frequente Internet offre un'opportunità a chi non può permettersela. Scordiamoci, dunque, editori lestofanti pronti a lucrare sulle nostre abilità letterarie: nell'era del Web 2.0, infatti, diventare scrittori di fama mondiale restando seduti comodamente a casa propria non è poi così impossibile.

Ce n'è per tutti i gusti

Per fare ciò basta avere una buona storia per le mani e iscriversi a Wattpad, l'innovativa community letteraria che mette in comunicazione ogni giorno milioni di autori in erba vogliosi di farsi leggere. Sono già numerosi i casi di scrittori che, grazie all'app in questione, hanno strappato contratti multimilionari a famose case editrici. Bisogna dire, però, che non tutti hanno velleità artistiche e ci sono molti utenti che più che scrivere hanno solo voglia di leggere qualche buon racconto, magari senza sborsare soldi. Tutto questo è possibile utilizzando sempre Wattpad, che può vantare più di 100 milioni di storie da leggere nel suo database e oltre 40 milioni di Wattpadders (autori). Il sito è davvero molto fornito e sovente capita di imbattersi anche in titoli ancora sotto la copertura del copyright e quindi illegalmente immessi sulla piattaforma. Wattpad è multipiattaforma, quindi ci permetterà di leggere racconti a costo zero sia dal tablet sia dal PC. I libri sono qualcosa di magico e indubbiamente il cartaceo continua a esercitare un certo fascino su molti accaniti lettori, ma di certo non si può cestinare a priori la grande opportunità di poter divorare i nostri bestseller preferiti dal telefonino e in maniera totalmente gratuita. Buona lettura!

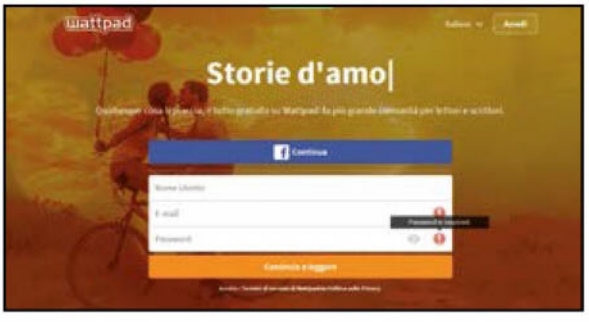
BUONI CONSIGLI

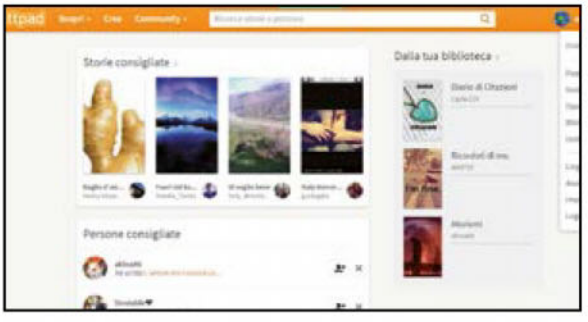
LIBRI GRATIS ANCHE SUL PC

Wattpad è multipiattaforma e ben si adatta alle esigenze di ogni utente. Non sempre, infatti, le persone amano utilizzare le piattaforme mobile. C'è comunque chi è ancora legato al vecchio computer: per questo Wattpad è disponibile nella modalità desktop che implementa tutte le funzioni dell'app. L'interfaccia è molto intuitiva: una volta loggati, ci troviamo davanti la schermata iniziale con le storie e i "Wattpadders" consigliati. In alto a sinistra grazie al tasto *Scopri* potremo dare un'occhiata ai testi presenti in Wattpad in base alla loro categoria. Cliccando *Crea*, invece, potremo caricare il nostro racconto, mentre con *Community* potremo monitorare i vari concorsi di scrittura indetti nell'app.

A Registriamoci al servizio

Per usare tutte le funzionalità di Wattpad dobbiamo anzitutto eseguire una semplice procedura di iscrizione completamente gratuita! Vediamo come farlo col nostro tablet.





1 Iscriversi con Facebook…

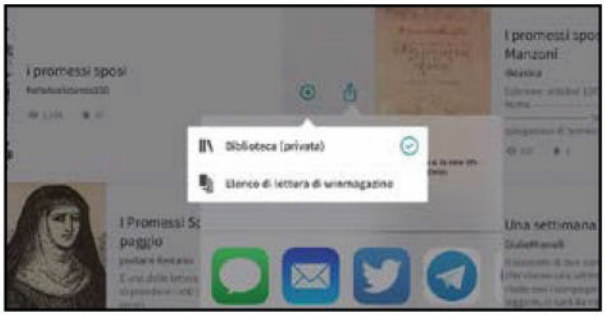
Avviata l'app, clicchiamo *Continua* per essere reindirizzati su Facebook dove, cliccando *OK*, verremo reindirizzati ancora una volta all'app di Wattpad per scegliere tra alcuni titoli quelli che corrispondono di più ai nostri gusti. Infine ci verrà chiesto di invitare al servizio nuovi amici tramite Twitter, messaggio, e-mail o lo stesso Facebook.

2 … o con la propria e-mail

In alternativa possiamo compilare il form posto nella prima schermata dell'app. Una volta inseriti e-mail, username e password, ci basterà tappare sul pulsante *Accedi* e poi *Iscriviti*. Dovremo quindi entrare nella nostra mailbox per confermare l'iscrizione, dopodiché potremo cominciare a pubblicare contenuti o a leggere gli scritti altrui.

Leggiamo gratis col tablet

Ecco la guida pratica per usare al meglio l'app di Wattpad: potremo creare una biblioteca personale, leggere i bestseller preferiti ovunque ci troviamo e condividere i libri con la community.

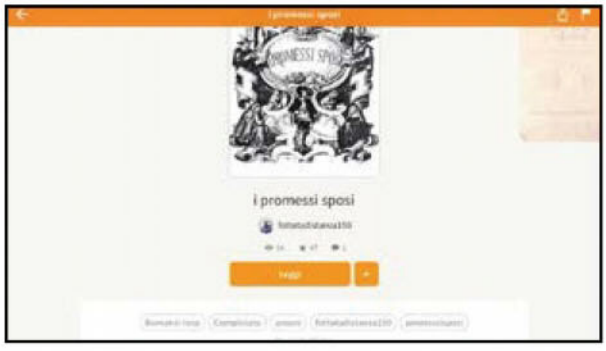


1 Personalizzare la schermata principale

Una volta loggati, ci ritroveremo nella schermata principale, dove ci sono i libri di tendenza. Per "indirizzare" la schermata iniziale in base ai nostri gusti letterari tocchiamo il tasto *Categorie* e scegliamo quella desiderata. Per cercare un testo da leggere, tappiamo sulla lente in alto a destra e digitiamo il nome del libro.

2 Cercare testi e condividerli

Con la barra di ricerca potremo ispezionare storie, persone ed elenchi di lettura corrispondenti al nome digitato. Sul tablet compariranno i vari testi con copertina e breve intro: trascinando a sinistra il romanzo prescelto ci verrà data l'opportunità di salvare il racconto nella nostra biblioteca o condividerlo tramite altri social.

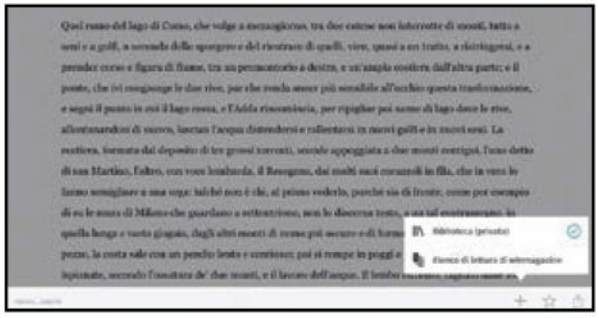


3 Leggere è semplicissimo

Toccando la copertina del racconto comparirà la schermata principale del testo con varie informazioni, come la data di pubblicazione, le parti in cui è suddiviso il testo, le visualizzazioni, i voti positivi e i commenti. Poco sotto il titolo c'è il tasto *Leggi*: basterà toccarlo per cominciare il nostro viaggio nel racconto scelto.

4 Da un capitolo all'altro

Aperto il racconto, dal menu a tendina in alto al centro scegliamo il *capitolo* che ci interessa. Toccando *Carattere* potremo modificare colore e luminosità e carattere del libro. In basso il cerchio verde indica lo stato di progresso di lettura. Cominciata la visione del libro, le due barre spariranno lasciando spazio solo al testo.



5 Arricchiamo la biblioteca

Mentre stiamo leggendo un libro potremo con un solo tap far riapparire le due barre sullo schermo. In basso a destra, grazie al pulsante +, potremo aggiungere il racconto alla nostra biblioteca e con gli altri due pulsanti potremo commentare positivamente il testo oppure condividerlo con i nostri amici tramite social.

6 Un libro al giorno

Qualunque sia la nostra scelta, i testi salvati andranno a finire automaticamente nella nostra personale biblioteca. Per accedervi basterà premere sul secondo pulsante in basso nell'interfaccia dell'app partendo da sinistra per ritrovarci dinanzi tutti i libri dai noi scelti, con tanto di stato di progresso lettura sotto ogni copertina.

BUONI CONSIGLI

WATTPAD TIENE IL SEGNO

Non preoccupiamoci di tenere il segno fin dove siamo arrivati a leggere. L'app, infatti, salverà in automatico l'ultima pagina visualizzata per ogni testo e, una volta riaperto Wattpad, ci basterà semplicemente cliccare sul libro prescelto per ritrovarci a leggere da dove avevamo lasciato.

UNA COMMUNITY ATTIVA

Wattpad è anche molto social. Il consiglio è quello di monitorare sempre le attività dei nostri followers e dei following. Tramite il secondo tasto in basso, partendo da destra, potremo infatti controllare in qualunque momento le attività di altri utenti e scambiarci addirittura messaggi privati con alcuni di questi.

CARICHIAMO I NOSTRI TESTI

Wattpad è anche un editor per giovani autori in erba. Se siamo tra quelle persone che vogliono sfruttare l'app per far conoscere al pubblico le proprie velleità artistiche allora il consiglio è quello di toccare sul tasto con la matita reclinata. Ci ritroveremo davanti una schermata abbastanza intuitiva e ci verrà chiesto di inserire la foto della copertina, il titolo della storia e una breve introduzione, dopodiché verremo reindirizzati in una nuova pagina in cui dovremo mettere nome del capitolo e testo.

Un hard disk nel taschino

Cosa ci occorre

15 MIN. FACILE

SERVIZIO CLOUD
MEGA
Quanto costa: **Gratuito**
Sito Internet:
https://mega.co.nz

In regalo solo per te 500 GB di spazio Web per condividere musica, video, foto e documenti con chi vuoi tu, anche da smartphone

Il termine cloud storage è divenuto ormai di uso comune: non tutti, però, hanno colto l'utilità dell'archiviazione nella nuvola. Il vantaggio più evidente di questa tecnologia consiste nel poter disporre dei propri file ovunque e su qualunque dispositivo. Inoltre, la sicurezza che garantisce un archivio on-line si presta ottimamente per conservarvi file e documenti importanti mettendoli così al riparo da malaugurati guasti al PC. Senza dire che al giorno d'oggi in cui tutti noi utilizziamo più computer e dispositivi mobili, la comodità con cui è possibile sincronizzare i file rappresenta sicuramente un aspetto da non sottovalutare.

Navigazioni a rischio

Ovviamente non è tutto oro quello che luccica e i motivi per desistere non mancano. Il costo di taluni servizi, soprattutto in tempi di crisi, non è sostenibile da tutti. Alcuni utenti, poi, mostrano scetticismo e sono poco propensi ad affidare documenti personali nelle mani di emeriti sconosciuti. E probabilmente non hanno tutti i torti. Ma con i consigli e gli indirizzi giusti, il cloud può rivelarsi una scelta economica e assolutamente sicura. Nell'articolo vedremo come sfruttare al meglio i 50 gigabyte di spazio Web offerti da Mega, il servizio cloud nato dalle ceneri del famoso Megaupload. La sua particolarità è che ogni file copiato nella nuvola viene automaticamente protetto da una granitica chiave che lo cripta in maniera impenetrabile: l'unico possessore della chiave che serve a "sbloccarne" il contenuto è proprio l'utente che lo carica sul sito e nemmeno gli amministratori di Mega potrebbero, qualora lo volessero, visualizzare i dati che gli utenti immagazzinano sui server del servizio. Il servizio, inoltre, è accessibile in mobilità grazie all'app per dispositivi Android e iOS: un motivo in più per provarla e sfruttare al meglio fino all'ultimo byte disponibile!

A Attiviamo il Web disk

L'iscrizione al servizio Mega è semplice e gratuita: in soli tre passi possiamo creare un nostro account personale e attivare lo spazio cloud da sfruttare in tutta sicurezza. Vediamo insieme come procedere

1 Si inizia con la registrazione

Per la registrazione su Mega, necessaria per poter usufruire dei 50 GB messi a disposizione gratuitamente, rechiamoci sul sito www.mega.co.nz (lo stesso Kim Dotcom, creatore del servizio, consiglia di usare Google Chrome come browser per sfruttarne al meglio tutte le sue funzionalità).

2 Una password ben sicura

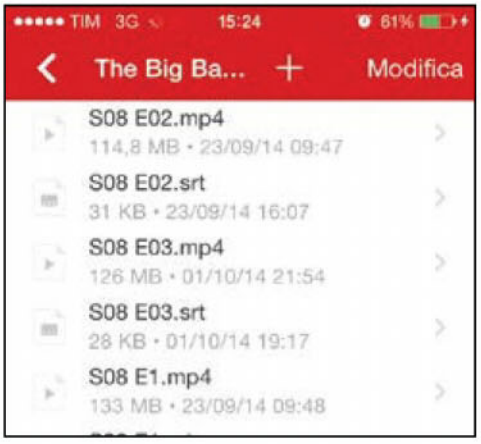
Dalla home page del sito, sulla barra strumenti in alto clicchiamo su *Crea Account*. Per registrarci non dovremo far altro che inserire, negli spazi corrispondenti, il nostro nome utente, un indirizzo e-mail valido e una password (meglio se alfanumerica e sufficientemente complessa).

3 Tanto spazio, tutto gratis!

Inseriti tutti i dati, spuntiamo *Sono d'accordo con i Termini di Servizio di MEGA* e clicchiamo *Registrati*. Ci verrà recapitata un'e-mail sulla nostra casella con un link sul quale dovremo cliccare per attivare il nostro account. Fatto ciò, potremo goderci tutti i GB di spazio Web gratuiti!

B Condividere file in gran segreto

Smartphone, tablet, PC… non importa se Android o iOS, Windows o Mac: Mega è compatibile con tutte le piattaforme e permette di condividere documenti, video, musica e foto in assoluta semplicità!



1 Le foto volano sulla nuvola

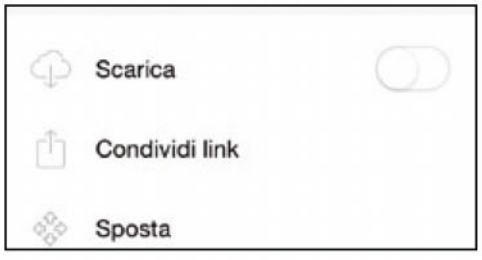
Dopo esserci registrati al servizio (Passo A1), scarichiamo l'app di Mega dal *Play Store* (Android) o dall'*App Store* (iOS). Al primo avvio verrà mostrata la schermata *Attiva Camera Uploads*: se vogliamo caricare sul disco virtuale le foto scattate tocchiamo *Avvia* pulsante posto in basso a sinistra.

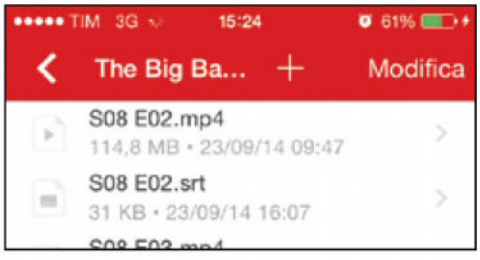
2 Invitiamo gli amici nell'olimpo del P2P

In *Contatti* aggiungiamo i nostri amici che usano Mega, usando la loro e-mail associata al servizio. Così sarà più facile condividere qualsiasi file. Se usiamo il PC, dalla stessa pagina è possibile effettuare videochiamate criptate (articolo a pagina 64).

3 I filmati in streaming

Se tra le cartelle del Web disk abbiamo archiviato anche dei filmati, possiamo avviarne la riproduzione in streaming. Prestiamo attenzione, però, all'uso del traffico dati del telefono: guardare un video è come se lo stessimo scaricando, per cui meglio se siamo connessi in Wi-Fi.





4 Pieno controllo di tutti i file

Toccando l'icona di un file potremo visualizzarne un'anteprima, mentre con *Scarica* possiamo avviarne il download nella memoria del dispositivo. Toccando *Condividi link* possiamo creare un collegamento diretto al file da condividere con chi vogliamo via e-mail o Whatsapp!

5 Web disk sempre in ordine

L'app di Mega consente anche di creare nuove cartelle per organizzare i nostri documenti e tenere lo spazio cloud sempre in ordine. Per farlo, dall'interfaccia principale è sufficiente toccare il pulsante + in alto e poi selezionare la voce *Nuova cartella* nella schermata che appare.

6 Gestisci i tuoi scatti

Dalla stessa schermata tocchiamo *Carica l'ultima foto* per uploadare nel cloud l'ultima immagine ripresa con la fotocamera dello smartphone, scattarne una (*Scatta*) e memorizzarla direttamente nello spazio cloud oppure sceglierne più di una direttamente dalla galleria.

MEGA E GMAIL IN ACCOPPIATA PER AVERE UN WEB DISC DA 500 GB

Grazie agli alias di Gmail possiamo creare infiniti account Mega, ognuno dei quali ci regalerà 50 GB di spazio. Teoricamente, quindi, potremmo configurare un Web Disk dalle dimensioni infinite! Per farlo, colleghiamoci con Chrome a http://mega.co.nz. Cliccando sul pulsante ***Crea account*** possiamo creare un nuovo profilo da 50 GB di spazio. Se la nostra e-mail è ***email@gmail.com*** registriamoci con ***email+video@gmail.com***. Dopo il simbolo + possiamo scrivere lettere o numeri. In Gmail, infatti, esistono gli alias: basta aggiungere ***+qualsiasicosa*** al nome del nostro indirizzo, prima della @ e i messaggi verranno comunque recapitati, pur disponendo di fatto di un nuovo indirizzo. Su ***email@gmail.com*** riceveremo, infatti, l'e-mail col link da cliccare per confermare la creazione del nuovo account su Mega. Col trucchetto degli alias potremo quindi ripetere la procedura per creare altri account e ottenere così infiniti Web Disk da 50 GB ciascuno! A questo punto, potremo accedere a Mega con il primo dei nostri alias e usare lo spazio Web per caricare, ad esempio, tutti i nostri documenti. Potremo poi usare un altro alias per caricare le foto sugli altri 50 GB, un altro ancora per i video e così via... Ricordiamo che i link di conferma verranno recapitati su ***email@gmail.com***.

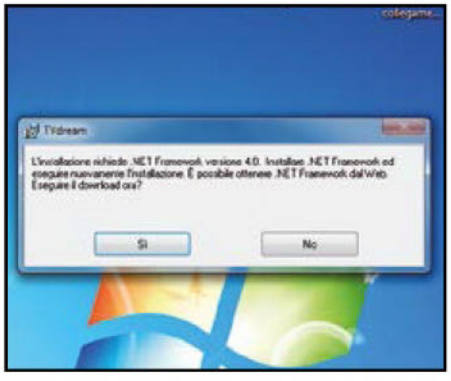
Tv in chiaro: istruzioni per l'uso

La guida e il software completo per guardare senza limiti i tuoi programmi preferiti su computer, cellulare e tablet

La televisione è entrata a far parte della nostra vita quotidiana ormai da anni, ma ultimamente con l'arrivo delle trasmissioni digitali, i canali tematici, lo sport dal vivo, l'offerta si è allargata a dismisura e l'Italia, a quanto pare, è ben felice di assecondare questo trend, visto con quanta passione segue nuove serie TV, talent show e sport che solo dieci anni fa si stentava a conoscere. Ma per ricevere tutti questi nuovi canali sono sempre necessari antenna, decoder, parabola, con conseguenti costi di acquisto e installazione. E se poi si è fuori casa? Ci siamo presi tutta l'attrezzatura per poi perderci il nostro programma preferito? La risposta, come sempre più spesso accade di questi tempi, ci arriva da Internet e dai giusti programmi. Quello che ti proponiamo, in particolare, è davvero una chicca: leggerissimo, semplice e intuitivo, TVdream Player è un aggregatore di canali televisivi che trasmettono su Internet, tramite il quale è facilissimo sintonizzarsi e godersi il proprio programma preferito, televisivo o radiofonico che sia. Sì, perché TVdream è capace di ricevere anche molte delle principali stazioni radio. Basta allora con antenne e decoder, è sufficiente un computer e una connessione alla Rete per essere subito in prima fila. E se siamo fuori casa? Beh, i laptop moderni sono leggerissimi e dotati di grande autonomia, le reti cellulari veloci e gli hot-spot Wi-Fi molto diffusi, ma se ciò non bastasse TVdream Player è disponibile anche per smartphone e tablet Android: basta installarlo per avere subito una TV collegata sul mondo nel proprio taschino. Cosa stiamo aspettando allora? Tutto ciò che ci serve lo trovi sul nostro Win DVD Rom: installiamolo nel computer ed entriamo nel mondo della televisione via Internet, la TV 2.0!

A Accendiamo la TV sul PC

TVdream è un software che permette di installare un decoder virtuale digitale sul nostro computer. Ecco come installarlo in pochi clic del mouse e utilizzarlo fin da subito.



1 Eseguiamo il setup

Sul Win DVD-Rom troviamo il file di setup, dal nome *TVdream.msi*. Facciamo doppio clic su di esso e seguiamo la procedura guidata che, in pochi passi, ci condurrà all'installazione del software sul nostro computer. Al termine del processo vedremo comparire automaticamente l'icona di TVdream Player sul desktop di Windows.

2 Tutto quel che serve

TVdream necessita del componente *Microsoft .NET Framework 4* e di Adobe Flash Player. Se il primo non viene rilevato, all'inizio del processo di installazione ci viene proposto di scaricarlo dal sito Microsoft. In alternativa possiamo installarlo dal Win CD/DVD-Rom eseguendo il file *otNetFx40_Full_x86_x64.exe* e seguendo la procedura guidata.

3 Pronti a guardare la TV

Se lanciando il software non ci appaiono i pulsanti dei vari canali vuol dire che manca Adobe Flash Player. Possiamo installarlo dal nostro Win DVD cliccando sul file *install_flash_player_16_active_x.exe*. La schermata principale di TVdream mostra le prime quattro stazioni televisive disponibili: basta cliccare su una di queste per verificare il funzionamento.

L'INTERFACCIA PRINCIPALE DI TVDREAM

Pochi semplici comandi bastano per avere tutti i canali in punta di mouse: eccola spiegata nel dettaglio.

1 I CANALI
In quest'area a scorrimento orizzontale sono contenuti i pulsanti relativi ai vari canali TV: basta cliccarci sopra per avviare la visione. È possibile scorrere la lista dei canali utilizzando le frecce a comparsa che appaiono ai lati dell'area, con lo slider o con il tasto scroll del mouse.

2 AREA DI RIPRODUZIONE
Una volta avviato un canale, le immagini verranno visualizzate in questa sezione della finestra. Per alcuni specifici canali, viene invece visualizzato il pulsante Play, premuto il quale la visualizzazione viene avviata in una nuova finestra.

3 TASTO PLAY/PAUSE
Serve a fermare e riavviare la riproduzione ma, essendo le trasmissioni in diretta, nel momento in cui premiamo Pause e poi nuovamente Play il programma non ricomincia da dove lo avevamo fermato.

4 TASTI VOLUME/ FULLSCREEN
Servono per alzare e abbassare il volume e passare alla modalità schermo intero. Per uscire dalla modalità schermo intero, invece, è sufficiente premere il tasto Esc. La grafica dei pulsanti può variare leggermente da canale a canale.

5 FRECCE DI SCORRIMENTO
Queste frecce appaiono solo portandoci sopra il cursore e servono a scorrere l'elenco dei canali disponibili.

6 CHAT
Il programma integra anche un servizio chat tramite cui è possibile dialogare e scambiare commenti con gli altri utenti di TVdream Player.

7 SLIDER DI CANALI
Appare portando il cursore sopra la lista dei canali e serve a scorrere quest'ultima in modo rapido. Inoltre, posizionando il cursore sopra un canale lo slider ne visualizza il numero.

La parola all'avvocato

Guido Scorza è uno dei massimi esperti in Diritto delle Nuove Tecnologie

CANONE E TV IN STREAMING: DEVO PAGARE O NO?

Ecco cosa prevede la normativa relativamente ai canali televisivi ricevuti via Internet su PC

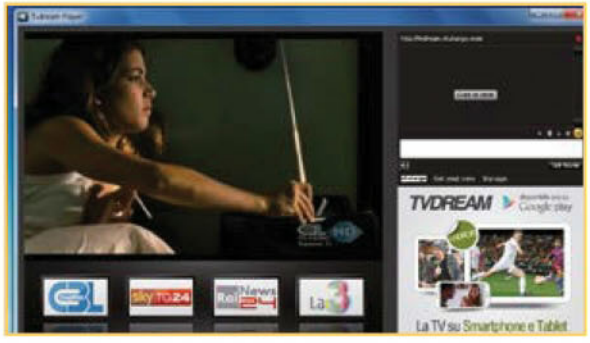
Sul Canone TV c'è tanta disinformazione e occorre fare chiarezza. In molti commettono l'errore di non pagarlo affermando di non guardare i canali Rai e incorrendo così in sanzioni. A creare confusione è il fatto che un tempo si chiamava Canone Rai ed era un balzello che andava versato nelle casse dell'emittente di Stato. In realtà, non va considerato come un abbonamento per la visione dei programmi Rai (al pari di Sky o Mediaset Premium), ma un'imposta che deve pagare chiunque detenga uno o più apparecchi atti o adattabili alla ricezione delle trasmissioni radiotelevisive: è una tassa di possesso, così come il bollo auto. Pertanto, se usassimo il televisore solo come monitor per il PC, senza mai sintonizzarci su un canale, dovremmo pagare ugualmente il canone poiché il televisore è di fatto uno strumento predisposto per la ricezione delle frequenze radio-televisive. Ma che cosa si intende per "apparecchi atti o adattabili alla ricezione delle radioaudizioni"? Sono tutti quegli apparecchi dotati di un sintonizzatore per la ricezione del segnale (terrestre o satellitare) di radiodiffusione dall'antenna radiotelevisiva.

Esiste un modo per liberarsi del Canone TV?

Smettere di pagare, legittimamente, il Canone Rai è, sfortunatamente, assai più complicato di quanto non sia iniziare a pagarlo. Il regio decreto che, ancora oggi, disciplina la materia prevede che per dimostrare alla Rai che non abbiamo davvero più intenzione di guardare la TV, si debba procedere a una speciale procedura cosiddetta di "suggellamento". Formalmente, dovremo fare un'apposita richiesta alla Rai, anche telefonicamente, ed attendere che un funzionario dell'Agenzia delle Entrate venga a verificare che abbiamo messo il televisore in un sacco di iuta e sigillato. Nella pratica è piuttosto difficile che ciò accada, ma se vogliamo rispettare le regole dovremo comunque chiudere la TV in un sacco e parcheggiare quest'ultimo in cantina almeno fino a quando la Rai non prenda atto della nostra disdetta e cessi di inviarci l'apposito bollettino. E se, eliminata la TV, dentro casa ci rimane un computer? Nessun canone è dovuto per il possesso di un computer a prescindere dall'uso che ne facciamo, ad eccezione, naturalmente, dell'ipotesi in cui, attraverso l'apposito hardware, lo trasformiamo in un televisore capace di ricevere il segnale sia digitale terrestre o satellite. Pertanto nulla è dovuto in caso di visione su PC, smartphone, tablet ecc. dei canali trasmessi in streaming.

B Programmi TV in diretta

Una volta installato TVdream sul computer, siamo pronti per selezionare un canale televisivo dall'apposito telecomando virtuale e mettere a tutto schermo la riproduzione video.



1 Scegliamo il canale

Prendere confidenza con una interfaccia così semplice è veramente cosa da poco: non ci rimane che scegliere il canale e avviarne la visione cliccandoci sopra. Entro pochi secondi arriveranno le prime immagini sul monitor del computer.

2 Visioni a tutto schermo

Ora premiamo il tasto *fullscreen* e godiamoci lo spettacolo a schermo intero: se abbiamo un monitor grande o il PC collegato ad un TV esterno o un proiettore, questa è la modalità migliore. Per uscire dalla modalità schermo intero e tornare alla visualizzazione in finestra premiamo il tasto *Esc*.

3 Mettiamo in play

Selezionando alcuni canali l'area di riproduzione mostra il simbolo grafico *Play* e la scritta *Clicca sul pulsante Play per avviare la diretta del canale*. In questo caso, seguendo l'indicazione, viene aperta una nuova finestra all'interno della quale partono le immagini.

4 I comandi a comparsa

La barra dei comandi tramite cui mettere in pausa il filmato, modificarne il volume e riprodurlo a tutto schermo è a comparsa: basta muovere il cursore sul filmato in riproduzione per farla apparire. Per uscire dalla modalità fullscreen si usa sempre il tasto *Esc*.

BUONI CONSIGLI

COMMENTA I PROGRAMMI TV

TVdream integra una chat basata sulla piattaforma Chatango con cui è possibile dialogare con gli altri utenti del player. Cliccando sul tasto *Set Name* possiamo decidere se chattare come anonimi (impostazione di default), con un nickname provvisorio o usando le proprie credenziali Chatango.

UNA RADIO DA GUARDARE

Tramite TVdream è possibile ascoltare anche molte radio che trasmettono in streaming su Internet, spesso trasmettendo anche i video musicali delle canzoni.

GUARDA LA TV SUL CELLULARE

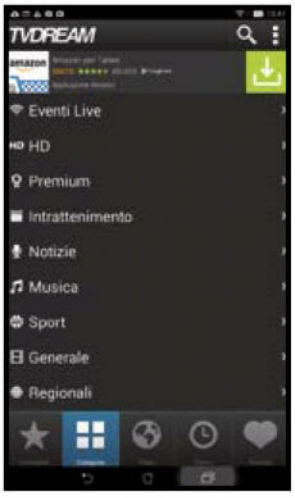
Colleghiamo il dispositivo Android al computer via USB e, dal Win DVD Rom, copiamoci sopra il file ***tvdream.apk***. Scolleghiamo il dispositivo e, dal gestore file di Android, lanciamolo per avviare l'istallazione. Lanciamo l'applicazione tappando sulla relativa icona: ci viene mostrata la lista dei canali consigliati, rappresentati da una stella sulla pulsantiera in fondo allo schermo: scorriamo i canali fino a individuarne uno di nostro interesse, quindi selezioniamolo tappandoci sopra. Visualizziamo un'immagine che fa d'anteprima del canale con un grande simbolo ***Play*** sovraimpresso. Sotto possiamo leggere una breve descrizione del canale e della sua programmazione. Tappando sul pulsante a forma di cuore in alto possiamo aggiungere o rimuovere il canale dalla lista dei preferiti. Ricordiamo che utilizzare intensivamente lo smartphone per guardare video in streaming tramite la connessione 3G potrebbe prosciugare rapidamente il traffico dati previsto dalla propria tariffa. È bene, dunque, tenere sempre sotto controllo i consumi e utilizzare la connessione Wi-Fi quando disponibile.

Personalizziamo tutto!

Il software permette di selezionare il programma preferito in base ad alcuni criteri di scelta. Vediamo le opzioni che il programma ci permette di settare.

1 Ricerchiamo il canale

Per effettuare una ricerca tra i canali utilizziamo la lente di ingrandimento in alto. Tocchiamola e digitiamo una parola per utilizzarla come filtro. Saranno immediatamente mostrati i canali contenenti la parola o le lettere che abbiamo appena digitato.

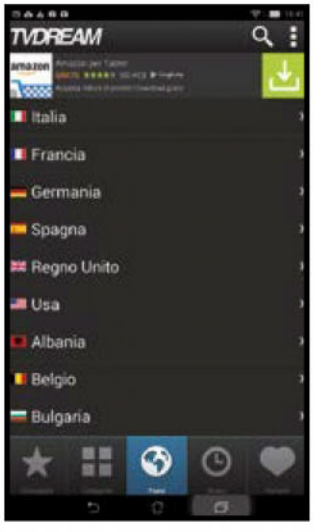


2 Una scelta di gusto

Dai pulsanti in basso possiamo selezionare i canali per categoria, paese, data di aggiunta e preferiti. La prima scelta ci consente di accedere ai canali tematici. Troviamo di tutto, dai canali sportivi, a quelli meteo, alle TV generaliste, fino alle Webcam di tutto il mondo.

3 Paese che vai, canale che trovi!

Possiamo scegliere i canali in base al paese da cui trasmettono. Tappando sull'icona a forma di globo ci appare la lista delle bandiere che indicano la nazionalità del canale: le possibilità sono davvero tante, per chi vuole perfezionare lo studio di una lingua o vedere i film in lingua originale è uno strumento utilissimo.



4 Questione di cuore

L'icona dell'orologio indica i nuovi canali visibili tramite l'app, cioè quelli aggiunti più di recente, mentre tappando sul cuore abbiamo l'elenco dei canali preferiti. Abbiamo visto che è sufficiente selezionare un canale e toccare la piccola icona a forma di cuore in alto per aggiungere o rimuovere il canale dai preferiti.

BUONI CONSIGLI

NON SOLO TV

Con TVdream è possibile visualizzare anche decine di Webcam sparse in giro per il mondo e l'esclusiva camera delle NASA che ci mostra incredibili foto della terra vista dallo spazio.

IN MEMORIA O SU SD?

L'app TVdream per Android non è molto pesante, sono soltanto 11 MB. Se, tuttavia, il nostro dispositivo dovesse avere poca memoria integrata ma fosse provvisto di una scheda SD, è possibile spostare l'app su di essa. Basta andare sull'app *Impostazioni*, poi tappare su *Gestisci applicazioni*. Scorriamo la lista fino a trovare *TVdream*, tocchiamola e poi premiamo *Sposta su scheda SD*.

I MIGLIORI CINQUE CANALI PER...

STUDIARE LE LINGUE	SEGUIRE LO SPORT	ESSERE SEMPRE INFORMATI
Beach TV (Inglese)	Top Calcio 24 (Italia)	Tgnorba24 (Italiano)
Hr-fernsehen (Tedesco)	Sportelevision (Italia)	Bloomberg (Inglese - Economico)
TVM Est Parisien (Francese)	Diretta Stadio (Italia)	France 24 (Francese)
LaSexta (Spagnolo)	Sevilla FC (Spagna)	France 24 Eng (Inglese)
Heart TV (Inglese)	Delta TV (Francia)	Canal 24H TVE (Spagnolo)

IL SITO RAI.TV VISTO DA VICINO

Attraverso la piattaforma Web è possibile seguire in diretta tutti i canali della televisione di Stato italiana.

1 DIRETTE TV
Da qui abbiamo l'accesso rapido alle dirette di tutti i canali Rai: basta scegliere dal menu a tendina e cliccare su quello desiderato per avviare immediatamente la visione.

2 RAI REPLAY
Ci consente di rivedere i programmi dell'ultima settimana. Scegliamo il canale, scorrendo con le frecce, impostiamo la data e clicchiamo su Visualizza. Vedremo tutti i programmi del canale scelto nel giorno scelto e potremo cliccare sul programma che vogliamo rivedere.

3 ULTIMI VIDEO
Al centro della pagina abbiamo gli ultimi programmi visibili on-demand ordinati secondo criteri di popolarità, importanza e afferenza tematica.

4 COLLEGAMENTI VELOCI
I link in alto ci permettono di accedere velocemente alla pagina delle news, sportive e non, i programmi in onda e alla guida TV per conoscere il palinsesto settimanale.

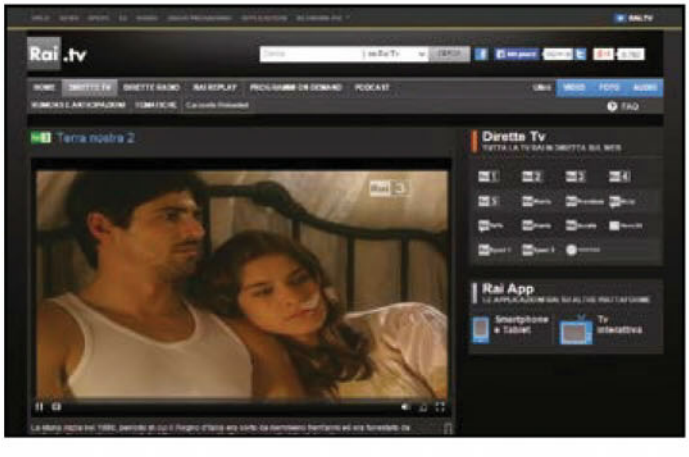
5 PROGRAMMI ON DEMAND
Contiene l'archivio di tutte le trasmissioni visibili sul sito Rai. È il complemento di Rai Replay per le trasmissioni cha sono andate in onda da più di sette giorni.

6 PODCAST
È l'archivio delle trasmissioni radio, le quali possono essere ascoltate dal sito ma, in molti casi, anche scaricate sul computer in formato MP3 per ascoltarle off-line.

7 CAMPO RICERCA
Indispensabile per andare a fondo nell'immenso database Rai e trovare rapidamente i programmi che ci interessano. È sufficiente digitare una o più parole chiave e dare Invio per ottenere i risultati.

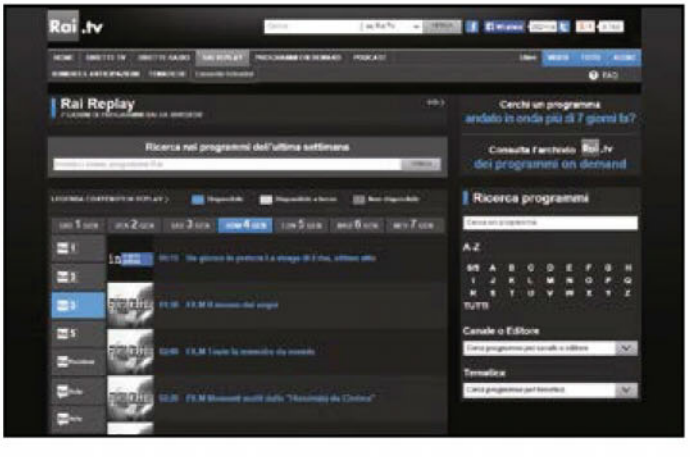
D Seguire la RAI in diretta oppure

Accedendo al sito ufficiale della TV di Stato (www.rai.tv) possiamo gustarci le trasmissioni live oppure accedere a Rai Replay per vedere i programmi dell'ultima settimana. Vediamo come fare.



1 Cosa vogliamo guardare?

Per guardare le trasmissioni in diretta, clicchiamo su *Dirette TV*: accediamo così all'elenco dei canali e le rispettive trasmissioni in onda. Un doppio clic sul canale desiderato lancerà il programma. Muovendo il cursore sopra il video appaiono i comandi per mandare in video a tutto schermo o mettere in pausa il filmato.



2 Accediamo all'archivio

I programmi dell'ultima settimana li troviamo cliccando su *Rai Replay*. Poi è sufficiente cliccare sul canale, nella colonna di sinistra, e sulla data in alto, per ottenere l'elenco di tutti i programmi trasmessi in quel giorno su quel canale. Ora basta cliccare sul programma desiderato.

Canali RAI anche su mobile

Se siamo in possesso di un tablet o di uno smartphone abbiamo la possibilità di seguire i programmi Rai ovunque ci troviamo: basta possedere un telefonino Android.

1 Programmi ottimizzati per tablet

La Rai ha rilasciato delle apposite applicazioni per Android e iOS scaricabili gratuitamente dai relativi store. Dunque non dobbiamo fare altro che cercare nello store del nostro dispositivo l'app Rai.tv e installarla.

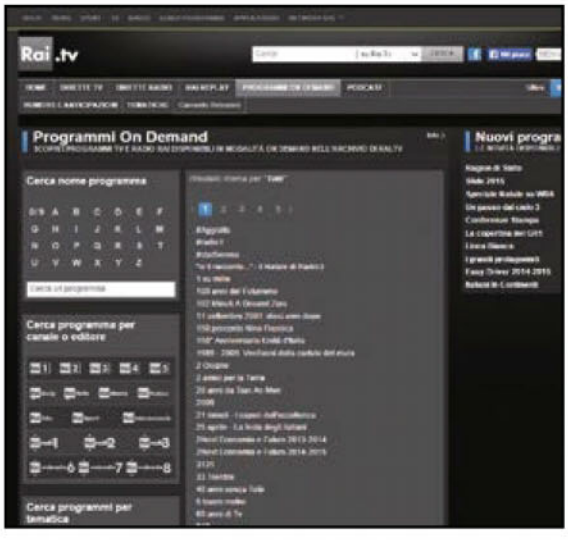
2 Un tap per guardare!

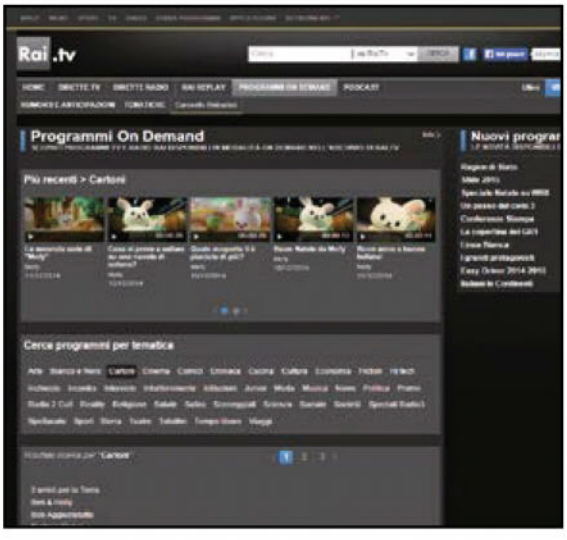
Subito dopo aver lanciato l'app sul nostro dispositivo mobile, troveremo le dirette TV in primo piano. A questo punto possiamo scorrere i canali a destra e sinistra, trascinandoci sopra il dito, e avviarne la riproduzione semplicemente toccandoli.

3 TV on-demand

Per rivedere le trasmissioni dell'ultima settimana c'è Rai Replay: trasciniamo i canali fino a trovare quello desiderato, quindi tocchiamolo. Per cambiare data clicchiamo il triangolo a destra della data, selezioniamo il giorno desiderato con le frecce e tocchiamo *Conferma*.

on-demand





3 L'on-demand a portata di mouse

E se ciò che vogliamo rivedere è stato più di una settimana fa? In questo caso basta cliccare la voce *Programmi ON DEMAND* per ottenere l'elenco completo di tutte le trasmissioni in ordine alfabetico. Cliccando su un programma otterremo tutti i video relativi.

4 Ricerca per area tematica

Le aree tematiche sono altro modo per trovare efficacemente contenuti on-demand. Cliccando su *Tematiche/Ricerca i programmi per area tematica* potremo scegliere delle voci d'interesse e visualizzare tutti i video ad esse afferenti.

BUONI CONSIGLI

SU IPAD I VIDEO SI SCARICANO

Con l'app Rai per iPad e iPhone, i programmi on-demand possono essere scaricati sul dispositivo e visualizzati in un secondo momento, anche in assenza di connessione Internet. Su iPhone basta cliccare sulla piccola freccia a destra del programma, mentre su iPad bisogna avviare la riproduzione e toccare la freccia in basso a destra.

Video Mediaset sullo smartphone

Anche per i canali Mediaset esiste un'app che ci permette di seguire i nostri programmi preferiti ovunque ci troviamo e averli sempre a portata di tap. Vediamo come utilizzarla.

1 Installiamo l'app

Installiamo l'app rilasciata da Mediaset per migliorare l'esperienza di fruizione dei propri contenuti su smartphone e tablet, sia Android che iOS. Dallo store del nostro dispositivo cerchiamo l'app *VIDEOMEDIASET* e scarichiamola con un tap su *Installa*.

2 A noi la scelta del programma

I programmi on-demand sono organizzati tutti sulla prima riga. Scorriamola con le dita, a destra e sinistra, in modo da poter individuare il programma che ci interessa. Una volta trovato quello di nostro gradimento, tocchiamolo per selezionarlo..

3 Buona visione!

Ecco tutti i video del programma che abbiamo appena scelto: è sufficiente eseguire un tap per avviare la visione. Toccando il segno + accanto al nome del programma possiamo aggiungerlo ai preferiti, la seconda riga della schermata principale.

4 Voglio le dirette

Per accedere alle dirette live di Tg ed eventi speciali, tocchiamo con un dito il pulsante *DIRETTE*. Gli altri contenuti in diretta non sono al momento disponibili. Con il pulsante *Programmi*, in alto a destra, otteniamo la lista di tutte le trasmissioni on-demand in ordine alfabetico.

BUONI CONSIGLI

DOVE ERAVAMO RIMASTI?

Quando guardiamo un video sull'app Mediaset e a un certo punto interrompiamo la visione, l'app memorizza dove siamo arrivati. Troviamo i video lasciati a metà nella sezione *Continua* a vedere e la visione riprenderà da dove l'abbiamo lasciata.

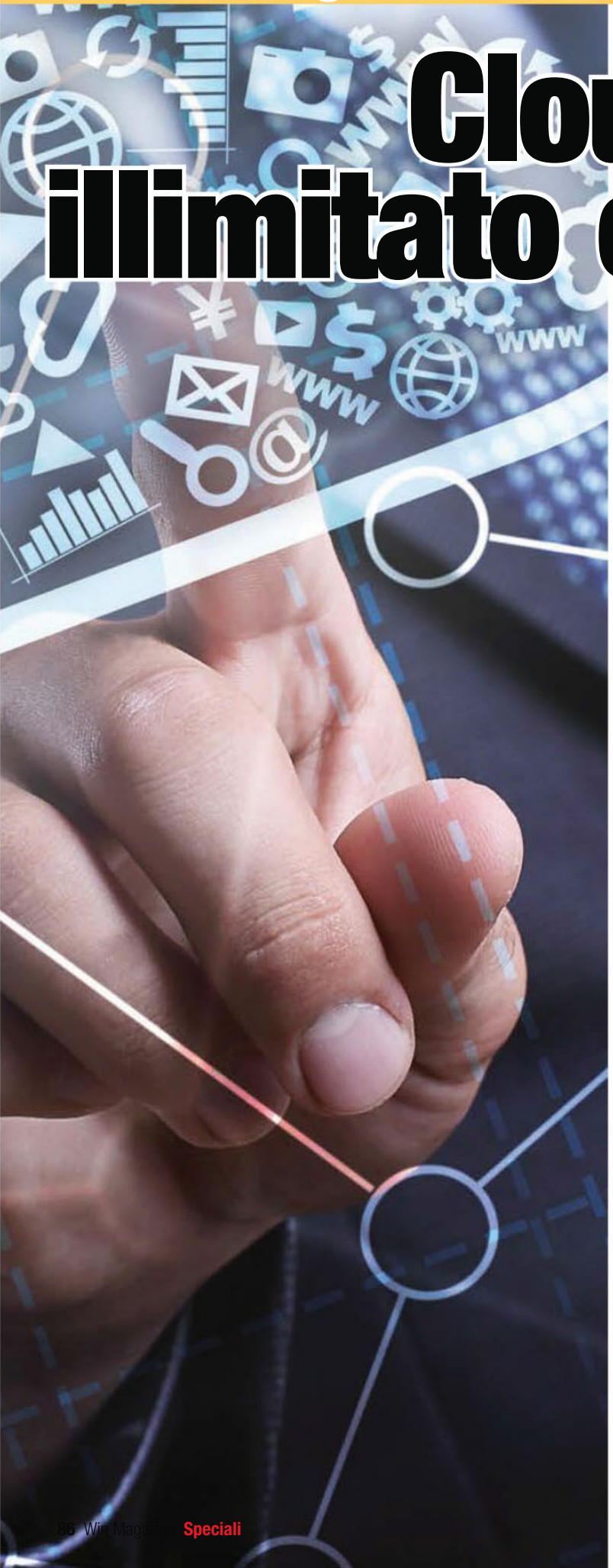
I PROGRAMMI MEDIASET LI GUARDI SU COMPUTER

Anche il portale video delle reti Mediaset, www.video.mediaset.it, permette di rivedere i programmi trasmessi nei giorni immediatamente precedenti. La sezione ***Ultima Settimana*** consente di selezionare giorno e rete TV, quindi di scorrere i programmi disponibili. Trovato il video che ci interessa sarà sufficiente cliccarci su per avviare il filmato. Passando con il cursore sopra il video appare la barra con i comandi per mettere in pausa lo streaming o vederlo a schermo intero. Nella stessa pagina troveremo tutti i video relativi alla stessa trasmissione. Cliccando la voce ***Dirette***, in alto nella barra dei menu, possiamo vedere i telegiornali e gli eventi speciali, trasmessi in diretta. Le altre trasmissioni non sono al momento disponibili. Per la lista di tutte le trasmissioni di cui possiamo rivedere le puntate clicchiamo su ***Tutti i programmi***, nella barra in alto

La prima rivista scritta dai viaggiatori... per i viaggiatori!

seguici su:
www.turistipercaso.it

ogni mese in Edicola



Cloud: spazio illimitato col trucco

Scopri come creare un hard disk on-line senza limiti sfruttando più account di storage sul Web

Cosa ci occorre

30 MIN.
FACILE

SERVIZIO CLOUD
MULTICLOUD
Quanto costa: **Gratuito**
Sito Internet:
www.multcloud.com

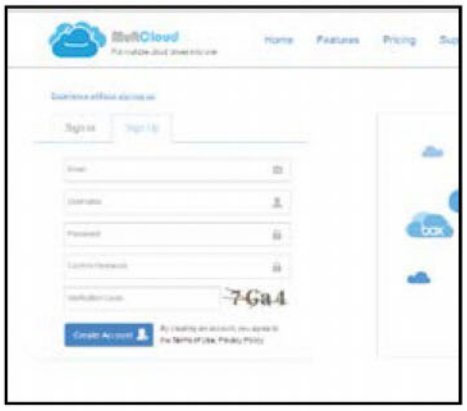
Molti di noi hanno sentito parlare di "Cloud Computing", un'espressione che in italiano si può tradurre con l'equivalente "nuvola informatica". Presto il Cloud Computing potrebbe trasformare radicalmente la quotidianità di chi normalmente utilizza il computer in modalità standalone, ossia senza fruire dei servizi remoti che il Cloud, tramite la Rete, mette appunto a disposizione. Sono pochissimi infatti ormai gli utenti oggi che non hanno almeno un account su Google Drive, Microsoft One Drive, Dropbox o Mega solo per citare alcuni tra i servizi più famosi. Nella maggior parte dei casi si tratta di servizi gratuiti di storage, che consentono cioè di archiviare quantità di dati più o meno rilevanti e all'occorrenza di condividerli con altri utenti della Rete o all'interno della propria cerchia di contatti. In altri casi, invece, pensiamo ad esempio a Google Office, il cloud permette di delocalizzare la creazione, la modifica, il salvataggio e la visualizzazione di documenti, anche in modalità collaborativa.

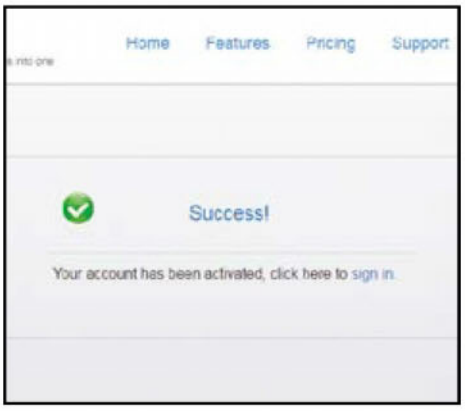
Tutto il cloud a portata di PC

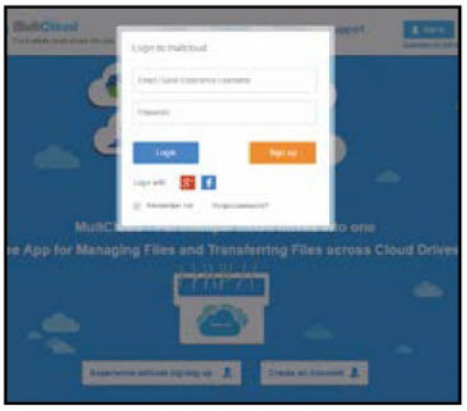
Avere più account di storage cloud è sicuramente comodo, ma più utile sarebbe poter gestire, magari in maniera automatica, lo spazio cloud a disposizione per creare una sorta di hard disk on-line dalle capacità quasi illimitate. Per farlo possiamo servirci di MultCloud, un'applicazione Web che offre la possibilità di gestire più account cloud in modo semplice e rapido. Grazie ad essa, inoltre potremo sincronizzare automaticamente i file tra i vari cloud senza doverci preoccupare di spostare manualmente i file da un servizio di storage all'altro o procedere nuovamente all'upload dei file. MultCloud è gratuito, ma pone una limitazione sul traffico, che varia da 2 TB fino a un massimo 10 TB. Vediamo subito come fare.

A Una registrazione gratuita

Per poter usufruire dei servizi messi a disposizione da MultCloud dobbiamo creare un account, nonché abilitare il sistema per l'accesso ai propri cloud personali. Vediamo come procedere.







1 Colleghiamoci a Multcloud

Col nostro browser raggiungiamo la pagina www.multcloud.com, clicchiamo quindi in basso a destra sul pulsante *Create an Account*. Inseriamo i nostri dati, digitiamo il codice di controllo visualizzato (*Verification Code*) e clicchiamo sul pulsante *Create Account*.

2 L'attivazione dell'account

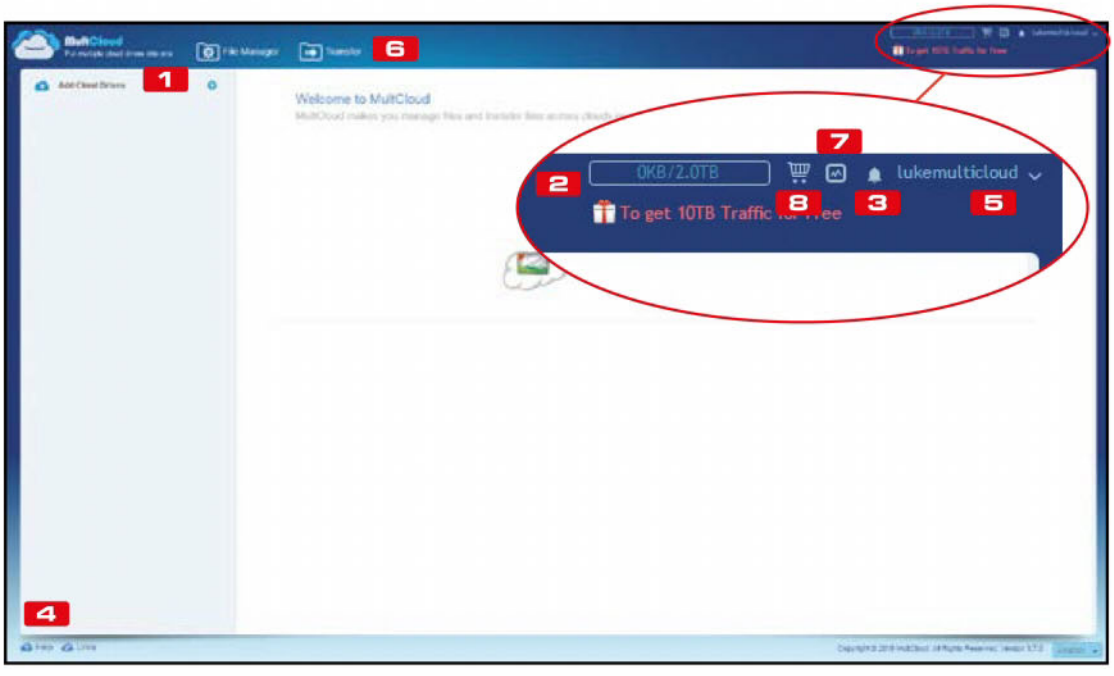
Una volta creato l'account, riceveremo un'e-mail all'indirizzo esplicitato durante la registrazione. Per abilitare l'account clicchiamo sul pulsante *Activate Account* nell'e-mail che abbiamo ricevuto. Saremo reindirizzatati alla pagina di MultCloud che conferma l'avvenuta attivazione.

3 Utilizziamo il servizio

Per iniziare a usare MultCloud dobbiamo accedere all'account che abbiamo creato. Colleghiamoci a www.multcloud.com e clicchiamo sul pulsante in altro a destra *Sign In*. Digitiamo nel form le nostre credenziali, e-mail e password, e clicchiamo sul pulsante *Login*.

ATTIVIAMO IL PANNELLO DI CONTROLLO PER IL CLOUD

MultCloud dispone di un'interfaccia davvero molto semplice, che ci consente di gestire i nostri account di storage on-line in modo efficiente. Inoltre ci permette di effettuare rapidamente le operazioni di trasferimento dei dati. Esaminiamola nel dettaglio.



4 HELP
Da questo link si accede direttamente alla pagina di supporto che contiene guide, tutorial, faq, la possibilità di interagire con la community e di inviare una richiesta di aiuto e/o informazioni direttamente al team di MultCloud.

5 USERNAME
Cliccando in alto a destra sul tuo nick puoi accedere alla finestra delle impostazioni di sistema (Settings) oppure effettuare il logout e terminare la sessione corrente.

8 TRANSFER
Da qui si possono creare singoli task per abilitare il trasferimento tra cloud, specificando cartella sorgente e cartella di destinazione.

7 TASK MANAGER
Un clic su questa icona, visibile subito a sinistra della campana, permette di aprire la finestra per la gestione dei singoli task.

8 CARRELLO
Da qui accediamo alla pagina che illustra le differenze tra l'account gratuito (Free) e quello a pagamento (Premium) e che consente di effettuare l'upgrade di profilo.

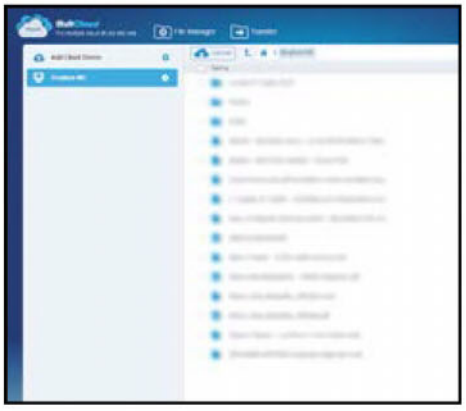
1 ADD CLOUD DRIVES
Un clic su questo pulsante permette di avviare la procedura guidata per l'integrazione di singoli account all'interno di MultCloud.

2 INDICATORI
Tramite questi indicatori possiamo verificare in tempo reale il consumo del traffico a tua disposizione, che nella versione freeware può variare da 2 TB a 10 TB.

3 NOTIFICHE
Cliccando l'icona a forma di campana possiamo visualizzare tutti i messaggi di notifica inviati dal sistema.

B Integriamo i singoli cloud

MultCloud permette di interagire direttamente con i propri cloud drive. Abilitare gli account è molto semplice. Bastano pochi clic e il gioco è fatto. Ecco come fare.



1 Aggiungiamo un cloud

Nell'interfaccia principale del programma facciamo clic sul pulsante *Add Cloud Drives*. Selezioniamo dal menu visualizzato il cloud service da aggiungere a MultCloud, ad esempio *Dropbox*. Fatto questo, clicchiamo sul pulsante *Next* per andare avanti.

2 Il login al servizio

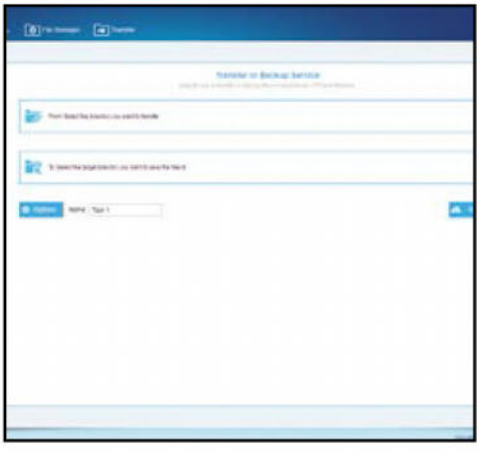
Digitiamo un nome da assegnare al cloud che stiamo integrando in MultCloud e clicchiamo il pulsante *Add Dropbox Account*. Verremo indirizzati alla pagina del cloud service selezionato per l'accesso. Digitiamo le nostre credenziali, e-mail e password, e clicchiamo sul pulsante *Sign In*.

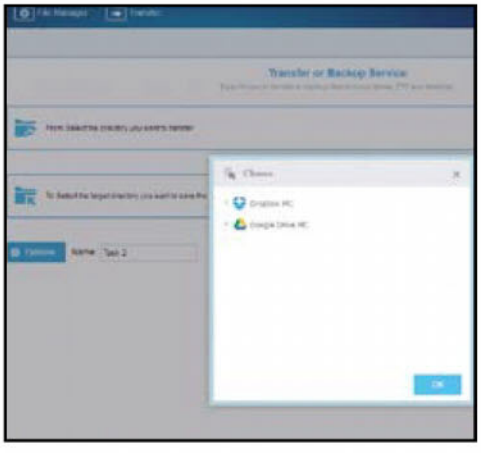
3 Serve l'autorizzazione

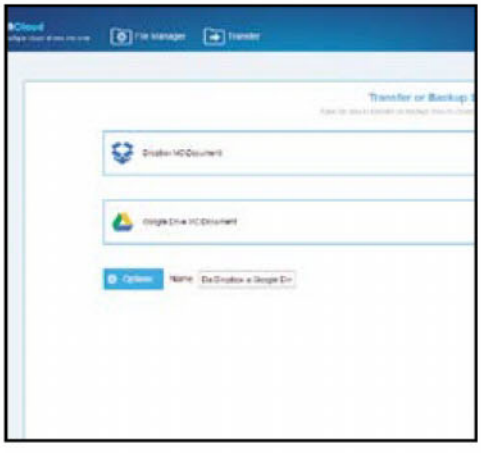
Nella schermata successiva un messaggio notificherà la necessità di autorizzare MultCloud per abilitarlo all'accesso al cloud service da integrare. Clicchiamo su *Allow* per terminare la procedura di autorizzazione. Ora il nostro cloud drive e il suo contenuto sono visibili in MultCloud.

C Da una nuvola all'altra!

Tra le funzionalità più interessanti di MultCloud spicca quella che consente di spostare i file da un account cloud a un altro, con pochi e semplici clic. Tutto avverrà in modo automatico senza richiedere il nostro intervento.







1 Prima di tutto creiamo il task

Dopo aver importato in MultCloud i singoli cloud account clicchiamo sul pulsante *Transfer* visibile in alto a sinistra nell'interfaccia principale. Il sistema visualizza un form che permette di creare un task di trasferimento, da avviare tutte le volte che se ne ravvisa la necessità.

2 Sorgente e destinazione

Clicchiamo *From: Select the directory you want to transfer* e selezioniamo la cartella sorgente, ossia da dove prelevare i file da trasferire. Clicchiamo su *OK*, poi su *To: Select the target directory you want to save the files* to per selezionare la cartella di destinazione, quindi su *OK*.

3 Avviamo il trasferimento dei file

Nel campo *Name* diamo un nome al task in modo da poterlo individuare facilmente se dovesse servirci in futuro. Clicchiamo sul pulsante *Options* per affinare la modalità di trasferimento dei file. Quando tutto è pronto clicchiamo su *Run Now* e il gioco è fatto.

STORAGE ON-LINE PERFETTO!

Abbiamo raccolto i trucchi per gestire al meglio i nostri account cloud utilizzando il servizio Web MultCloud.

DA 2 A 10 TERABYTE, GRATIS!

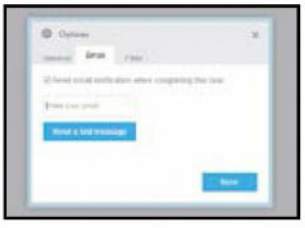
Per aumentare il volume del traffico dati del nostro account free su MultCloud e portarlo da 2 TB a 10 TB basta cliccare il link in alto a destra ***To Get 10TB Traffic for Free***. Copiamo il messaggio promozionale cliccando il pulsante ***COPY*** a destra e condividiamolo tramite un account personale su social network come Twitter, Facebook, G+ oppure all'interno di blog o forum. Fatto questo, basta copiare il link che rimanda alla pagina di condivisione nel campo ***URL Address*** e il sistema erogherà 8 TB di traffico aggiuntivo, completamente gratis.

PROGRAMMARE I TRASFERIMENTI

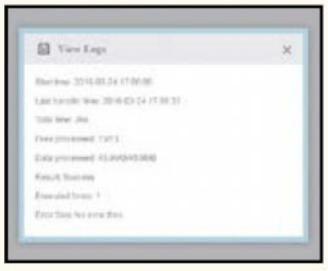
Una volta creato un task di trasferimento è possibile programmarne l'esecuzione periodica, scegliendo tra le diverse possibilità temporali che il sistema mette a disposizione: quotidiano, settimanale, mensile, ecc. Accediamo al Task Manager cliccando l'omonima icona. Selezioniamo il task prescelto e clicchiamo sul pulsante ***Menu***. A questo punto scegliamo l'opzione ***Schedule***. Nel form visualizzato possiamo accedere alle varie possibilità di temporizzazione disponibili e programmarle secondo le nostre specifiche esigenze.

FACCIAMOCI AVVISARE

Nel caso di task di trasferimento o backup da un account cloud a un altro, che coinvolgono grandi moli di dati, può essere utile un avviso di notifica quando il sistema ha esaurito l'esecuzione delle operazioni richieste. Per farlo basta accedere al Task Manager, cliccare ***Menu***, scegliere quindi ***Options***. A questo punto selezioniamo la scheda ***Email***, spuntiamo l'opzione ***Send email notification when completing this task*** e inseriamo l'indirizzo di posta elettronica a cui recapitare la notifica di avvenuta esecuzione del task. Per testare il sistema di notifica clicchiamo sul pulsante ***Send a test message***. Se è tutto a posto premiamo il pulsante ***Save***. D'ora in poi tutte le volte che lanceremo il task MultCloud ci avviserà una volta terminate le operazioni di copia/backup corrispondenti.



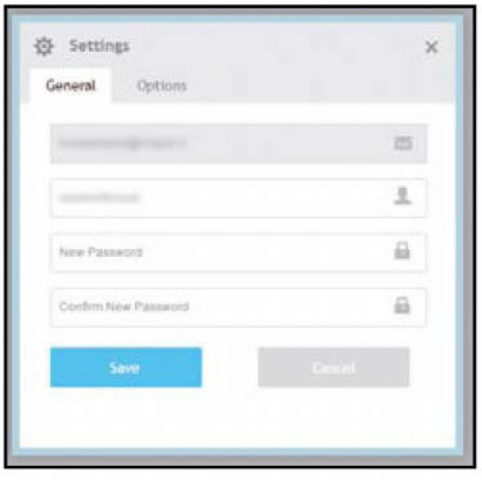
VERIFICARE L'ESECUZIONE DI UN TASK



MultCloud implementa una funzione che permette di monitorare le attività di trasferimento e copia dei file da un account cloud a un altro, utilissima per verificare che l'intero processo sia andato a buon fine e non abbia dato luogo a malfunzionamenti. Per visualizzare l'esito relativo all'esecuzione di un task accediamo al Task Manager, clicchiamo sul pulsante ***Menu*** del task da verificare, quindi selezioniamo ***View Logs***. Un form permette di controllare la data di esecuzione, il tempo impiegato, la mole di dati trasferita, l'esito dell'operazione ed eventuali errori.

CAMBIARE PASSWORD

L'accesso all'account MultCloud è ovviamente protetto da password. Considerata la delicatezza del servizio, che consente di interagire in modo pressoché illimitato con tutti i propri account cloud, è opportuno modificare le credenziali con una certa periodicità, almeno una volta ogni 3 o 6 mesi. Per farlo basta cliccare il nome utente in alto a destra nell'interfaccia principale e selezionare ***Settings***. A questo punto nella scheda ***General*** digitiamo la nuova password d'accesso nel campo ***New Password*** e confermiamola in ***Confirm New Password***. Clicchiamo sul pulsante ***Save*** per rendere effettive le modifiche.



VISUALIZZARE I FILE

MultCloud offre la possibilità di aprire e visualizzare alcuni dei formati più diffusi, come ad esempio i PDF. Per leggere un documento di questo genere tramite l'interfaccia web di MultCloud è sufficiente accedere allo spazio cloud nel quale è ospitato il file, selezionarlo col pulsante sinistro del mouse, premere il pulsante destro e scegliere, nel menu a tendina visualizzato, l'opzione ***Preview***.

E SE CAMBIAMO IDEA?

Per eliminare l'account e il suo contenuto, clicchiamo sul nostro username in alto a destra nell'interfaccia principale e selezioniamo l'opzione ***Settings***. Apriamo quindi la scheda ***Options*** e spuntiamo la casella di controllo ***I want to delete my account permanently***. Inseriamo la nostra password d'accesso e clicchiamo sul pulsante ***Delete my account***.

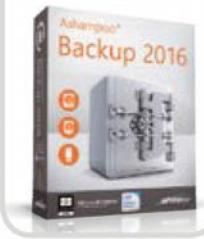
Backup perfetto, computer protetto

Ecco il software completo e la guida passo passo per mettere al sicuro tutti i nostri dati

Cosa ci occorre

15 MIN.
FACILE

SOFTWARE DI BACKUP
ASHAMPOO BACKUP 2016
Lo trovi su: ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet:
www.ashampoo.com



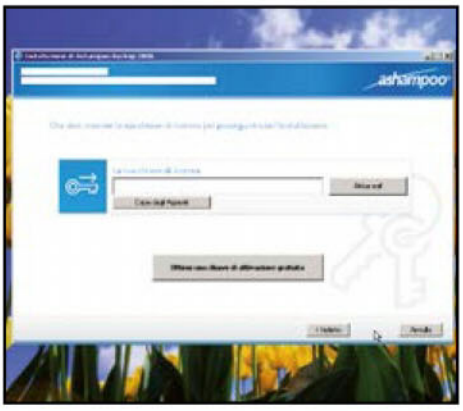
La sicurezza dei propri dati, siano essi documenti, video o fotografie, contro il rischio di una perdita accidentale è, al giorno d'oggi, un problema. Pensiamo solo a quante foto personali popolano il nostro hard disk: quelli che una volta era ingombranti album adesso sono solo alcune cartelle nel PC, ma i ricordi sono gli stessi: lauree, matrimoni, figli eccetera. Basterebbe la rottura del disco rigido, evento tutt'altro che raro, per perdere di colpo tutto, e questo è solo uno dei mille esempi che si potrebbero fare. L'unico modo di difendersi da tali eventualità è fare più copie dei dati, in modo che se una dovesse andare persa, ce ne sarebbe un'altra di sicurezza. A tal proposito, una delle vie più efficaci in assoluto è il backup periodico del contenuto del PC e oggi, grazie a Win Magazine, possiamo impostarlo e dimenticarcene una volta per tutte, sicuri che verrà eseguito ogni volta che serve.

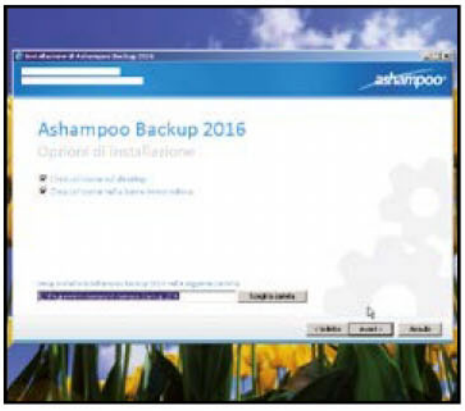
Meglio prevenire

Il software in regalo per i lettori di Win Magazine, Ashampoo Backup 2016, è un potente strumento automatico per la copia di sicurezza dei dischi: basta indicargli quali partizioni vogliamo salvaguardare, dove effettuare le copie e la periodicità, e lui si occuperà di tutto il resto. I backup effettuati, nel caso coinvolgano il disco su cui gira il sistema operativo, potranno anche essere ripristinati in blocco su un altro disco, così da rendere immediatamente operativo il computer dopo la sostituzione dell'hard disk o in caso di malfunzionamento del sistema. Forza allora, vediamo come installare Backup 2016 nel nostro sistema, impostarlo in modo corretto e mettere subito al sicuro tutti i nostri dati.

A Il programma sul nostro PC

Vediamo come completare la procedura guidata per installare il software, creare un account sul sito Ashampoo e ottenere la licenza d'uso completa per utilizzare Backup 2016 senza alcuna limitazione.





1 Pensa a tutto il wizard

Dall'Interfaccia principale del Win DVD-Rom scompattiamo l'archivio compresso di Backup 2016 sul Desktop ed eseguiamo l'installe contenuti al suo interno. Selezioniamo la lingua italiana e confermiamo con *OK*, clicchiamo *Accetta e procedi* e poi *Ottieni una chiave di attivazione gratuita*.

2 Otteniamo la licenza d'uso

Verrà automaticamente caricato il browser Internet che punterà alla pagina di registrazione: inseriamo un indirizzo e-mail valido nell'apposito campo e clicchiamo su *Richiedi una versione completa*. Per e-mail riceveremo la richiesta di cliccare un link per attivare l'account: facciamo come richiesto.

3 Procedura terminata

Una nuova pagina Web ci chiede di completare il nostro profilo: clicchiamo sul pulsante *Non adesso*. Ci verrà mostrata così la nostra chiave di registrazione, copiamola e incolliamola nell'apposito campo dell'installer, clicchiamo *Attiva ora* e portiamo a termine la procedura guidata.

IL SOFTWARE GIUSTO PER ARCHIVIARE I NOSTRI DATI

Grazie alla sua interfaccia semplice e intuitiva, Ashampoo Backup 2016 ci consente di eseguire tutte le operazioni in pochi clic del mouse. Impariamo allora ad usare al meglio gli strumenti e i menu più utili.

1 BACKUP DELLE UNITÀ
Permette di scegliere il disco rigido sul quale eseguire il backup dei dati

2 NELLA CARTELLA
Qui dobbiamo indicare la directory in cui archiviare i file di backup

3 QUANTO ESEGUIRE IL BACKUP
Cliccando su questo link possiamo pianificare l'esecuzione di un backup

4 BACKUP PRECEDENTI
Indica quante copie di sicurezza già effettuate sul computer vogliamo conservare

5 ULTIMO BACKUP
Utile per sapere quando è stato effettuato l'ultimo backup dell'hard disk

6 STATO DEL BACKUP
Una utile indicazione grafica sull'esecuzione del backup pianificato

7 DISATTIVA
Basta un clic per interrompere in ogni momento l'esecuzione dei backup pianificati

8 MOSTRA I CONTENUTI DEL BACKUP
Permette di aprire un utile esplora risorse per analizzare i file e le cartelle contenute nel backup

9 RIPRISTINA
Cliccando su questo pulsante ci viene chiesto di indicare il backup da ripristinare sul computer

10 VERIFICA
Un'utile funzione che permette di escludere qualsiasi errore nella creazione del backup

BUONI CONSIGLI

ATTENTI ALLO SPAZIO

Prima di creare il backup dei nostri file più importanti, indipendentemente se scegliamo un secondo hard disk collegato al computer o un'unità esterna USB, dobbiamo sempre verificare di avere spazio a sufficienza, altrimenti la procedura non può essere completata correttamente.

BACKUP PIANIFICATI

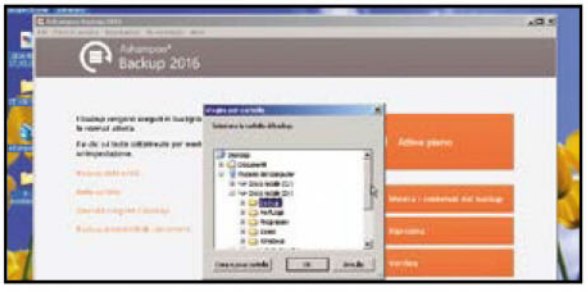
Ashampoo Backup 2016 ci consente di scegliere la data e l'ora in cui eseguire una copia di sicurezza di file e cartelle: una funzionalità molto utile che conviene eseguire quando non usiamo il computer, ad esempio nelle ore notturne. In questo modo eviteremo un eccessivo assorbimento delle risorse del sistema con conseguenti rallentamenti del PC e del sistema operativo.

MEGLIO UN DISCO ESTERNO

Con Ashampoo Backup 2016 possiamo scegliere di archiviare i nostri backup su un hard disk secondario collegato al computer o su un'unità esterna USB. Il consiglio è quello di utilizzare sempre un disco esterno accessibile anche da altri computer. In questo modo eviteremo che un'infezione da virus o un malfunzionamento hardware impediscano di avviare Windows e, quindi, di accedere tramite esplora risorse al file di backup.

Il primo backup dei dati

Impariamo a configurare Ashampoo Backup 2016 per archiviare file e cartelle dell'hard disk in base alle nostre esigenze. Basteranno pochi clic per creare una copia di sicurezza.

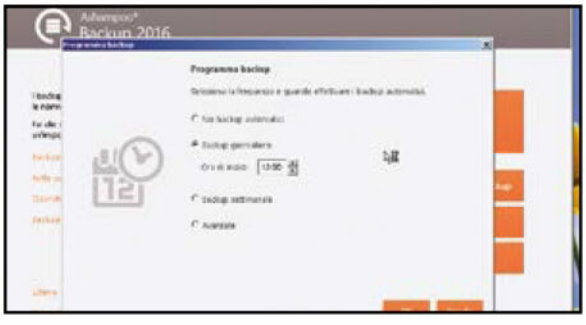


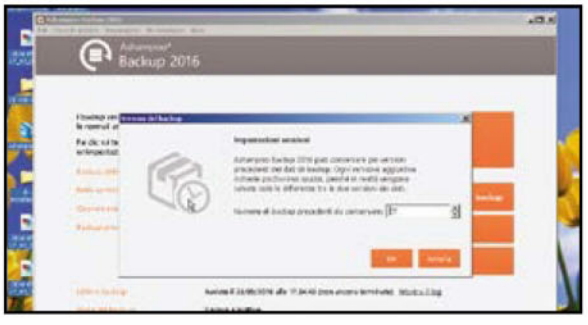
1 Cosa vogliamo salvare?

Avviato Backup 2016 ci troviamo di fronte la sua essenziale interfaccia: come prima cosa decidiamo di quali dischi fare il backup. Clicchiamo su *Backup delle unità* e selezioniamo i dispositivi desiderati. Come impostazione predefinita vengono selezionati tutti i dischi del computer.

2 Destinazione dei file

Cliccando su *Nella cartella*, possiamo decidere dove salvare i backup: può essere un secondo hard disk collegato al computer oppure un disco di rete. Va bene anche un disco esterno USB ma dovremo ricordarci di collegarlo al PC ogni qualvolta vogliamo venga eseguito il backup.



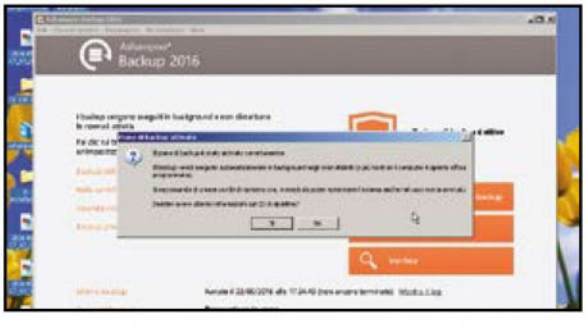


3 Backup programmati

Adesso è il momento di decidere quanto frequentemente eseguire al copia dei file: cliccando su *Quando eseguire il backup* ci vengono proposte varie scelte, tra quotidiano, settimanale eccetera. Possiamo anche impostare l'ora a cui eseguirlo, ad esempio durante la pausa pranzo.

4 La procedura è manuale

In alternativa, potremmo decidere di non programmare il backup ed eseguirlo manualmente quando lo riteniamo opportuno. In questo caso, selezioniamo la voce *No backup automatici*. In *Backup precedenti da conservare* decidiamo quante versioni del backup mantenere.



5 Attiviamo il piano

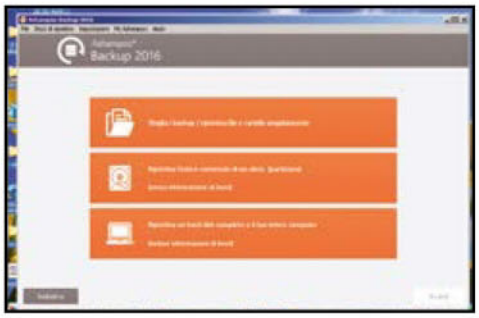
In ultimo, ricontrolliamo tutte le scelte effettuate e clicchiamo sul pulsante *Attiva piano*. Il sistema ci avvisa che all'orario programmato partirà il primo backup o, se il computer dovesse essere spento a quell'ora, appena sarà attivo. Clicchiamo *No* per chiudere la finestra.

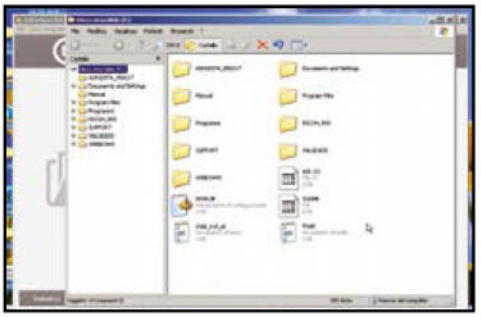
6 Il backup è attivo

Se al **Passo 4** abbiamo scelto *No backup automatici*, dovremo avviare noi manualmente il backup ogni volta che lo riteniamo opportuno. È bene fare subito il primo, cliccando *Avvia ora il backup*. Per fare i seguenti sarà sufficiente avviare Backup 2016 e ripetere quest'ultima operazione.

C Quando qualcosa va storto

Abbiamo per errore cancellato dei file importanti o si è rotto l'hard disk? Ecco che il backup appena creato fa il suo dovere. Bastano pochi clic per ripristinare una copia funzionante di qualsiasi contenuto.





1 Il recupero è manuale

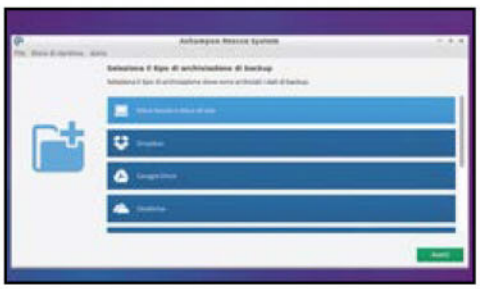
Con Backup 2016 abbiamo la possibilità di recuperare facilmente file e cartelle dai backup che abbiamo cancellato per sbaglio. Avviamo il programma, quindi clicchiamo sul pulsante *Ripristina*, poi sul pulsante *Sfoglia i backup / ripristina file e cartelle singolarmente*.

2 Quale backup ci serve?

Nel menu a tendina *Data di backup* abbiamo la lista di tutti i backup effettuati sul nostro computer: scegliamone uno precedente alla nostra cancellazione accidentale, possibilmente il più recente, così da recuperare la versione più aggiornata dei file, e clicchiamo su *Apri*.

3 Ecco i nostri file

Il backup viene "montato" dal sistema come se fosse una pendrive USB. Adesso possiamo navigare nel file system alla ricerca dei file di nostro interesse e copiarli dove preferiamo. Al termine dell'operazione torniamo su Backup 2016 e clicchiamo *Rimuovi tutti i dischi virtuali creati*.



4 Dischi e partizioni

Per recuperare il contenuto di una partizione o di un disco con più partizioni, al **Passo 1** clicchiamo *Ripristina l'intero contenuto di un disco* o *Ripristina un hard disk completo* a seconda del caso. Nel grafico che appare a sinistra troviamo i backup, a destra i dischi del PC.

5 Fai tutto col mouse

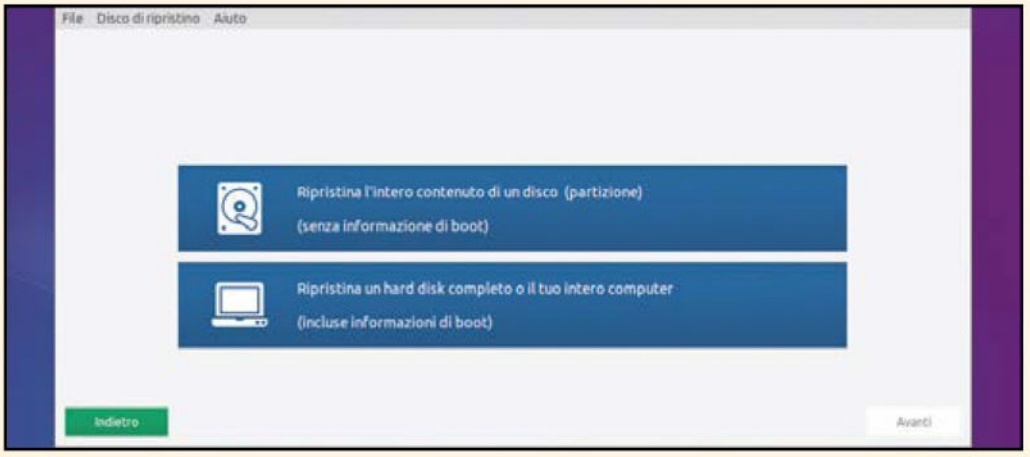
Selezionata la data di backup dal menu a tendina, basta trascinare il disco del backup sulla partizione o disco che vogliamo ripristinare e cliccare *Avanti*. Per ripristinare il disco su cui sta girando Windows, però, è necessario avviare il PC con il disco di ripristino (vedi box sottostante).

6 Nei casi di emergenza

Inseriamo il CD del disco di ripristino nel PC e avviamolo con quello. Scelta la lingua italiana, accediamo a una semplice interfaccia molto simile a Backup 2016. Individuiamo la posizione dei backup, quindi selezioniamo sorgente e destinazione e procediamo al ripristino.

CREIAMO UN DISCO DI RIPRISTINO PER I CASI PIÙ DISPERATI

Ashampoo Rescue Disk è un sistema che consente di avviare il computer da CD, utile anche qualora il sistema principale non si dovesse avviare più per qualche problema, e di ripristinare la partizione di boot. È possibile scaricarlo dal link www.winmagazine.it/link/3514 e masterizzarlo su CD (ad esempio con Nero Burning Rom, cliccando su ***Masterizzatore/Scrivi immagine***) o copiarlo su una pendrive USB, utilizzando Unetbootin. Quando necessario sarà sufficiente selezionare il disco oppure l'unità esterna come disco di boot all'avvio del computer: una semplice interfaccia ci permetterà di selezionare il backup e ripristinarlo sul disco o sulla partizione che preferiamo.



Forse non lo sai, ma ci sono delle app segrete che ti permettono di arrotondare lo stipendio guardando video o completando dei sondaggi

Guadagna soldi con il telefonino

Cosa ci occorre

15 MIN. FACILE

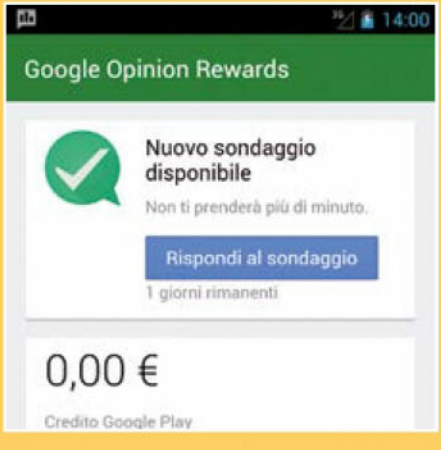
APP PER SHOPPING ON-LINE
ROAMLER
SOFTWARE COMPLETO
Lo trovi su: ☑DVD
Sito Internet:
https://play.google.com

APP DI SONDAGGI ON-LINE
EARN FREE CASH OR MAKE MONEY
Lo trovi su: ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet:
https://play.google.com

Sembra impossibile da credere, ma nei meandri del Play Store di Android si nascondono particolari app che ci permettono di guadagnare semplicemente usando il nostro smartphone o tablet Android. Sì, abbiamo capito proprio bene: visualizzando video, scaricando contenuti o compilando semplici sondaggi riceveremo in cambio crediti da convertire in denaro sonante da utilizzare come meglio preferiamo. E, a dirla tutta, queste app non si contano sulle dita di una mano: ce ne sono davvero a bizzeffe. Altre ancora ci assegnano delle missioni da completare nei negozi presenti nella nostra città. Abbiamo mai sentito parlare di mistery shopper? Per chi non lo sapesse, si tratta di finti clienti che, sotto compenso, visitano un negozio cercando di carpire informazioni sulla qualità degli impiegati o sui prodotti commercializzati. Con le giuste app, anche noi possiamo diventare dei mistery shopper. Dietro alcune, però, si nascondono operazioni truffaldine, nate con lo scopo di impossessarsi dei nostri dati personali. Altre, però, sono decisamente serie. Basti pensare che anche Google ha creato la sua app che permette di farci guadagnare qualche euro!

GOOGLE PAGA BENE!

Anche Big G offre ai propri utenti l'opportunità di guadagnare un piccolo gruzzoletto da spendere poi sul Play Store acquistando applicazioni a pagamento, musica o film. Tutto quello che dobbiamo fare è rispondere a semplici sondaggi indicando le nostre opinioni su luoghi visitati o preferenze personali. A tal proposito, in seguito ai nostri test, abbiamo notato che il numero di sondaggi disponibili cresce se sullo smartphone è attivo il servizio di geolocalizzazione. Per iniziare ci basta raggiungere il Play Store e scaricare l'app gratuita Google Opinion Rewards.



Shopping retribuito!

Roamler è un'app che ci permette di guadagnare moneta sonante. Non dobbiamo fare altro che divertirci a girare per negozi nella nostra città!

Serve registrarsi

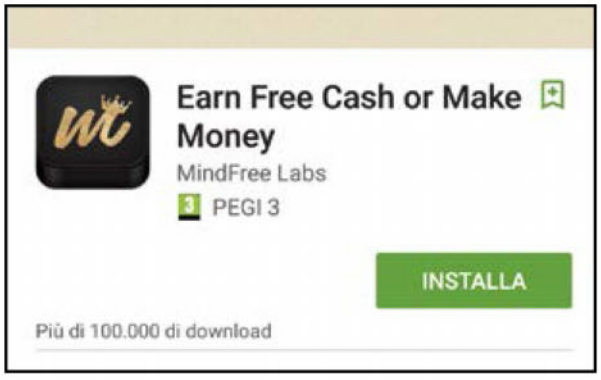
1 Scarichiamo dal *Play Store* di Android l'app gratuita Roamler e avviamola. Ci viene richiesta la creazione di un account, anch'esso rigorosamente gratuito: dobbiamo fornire *Nome*, *Cognome*, un indirizzo di posta elettronica, un numero di telefono ed altre informazioni personali aggiuntive.

Andiamo in missione

2 Superata questa fase, possiamo addentrarci nelle missioni. Nell'interfaccia grafica dell'applicazione vengono subito mostrate quelle disponibili: le prime il più delle volte ci permettono di guadagnare pochi centesimi di euro (la missione iniziale, ad esempio, ci fa intascare "solo" 20 euro cent).

Più scarichi, più guadagni

Per accumulare crediti convertibili in denaro basta scaricare l'app giusta e rispondere a semplici quesiti o ad alcuni sondaggi. Ecco la procedura da seguire.

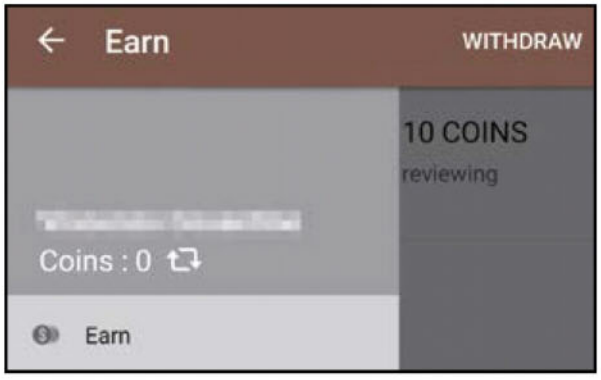


Scarichiamo l'app

1 Verifichiamo che il nostro smartphone o tablet Android sia connesso al Web tramite un hotspot Wi-Fi (in questo caso, considerato l'alto traffico dati, è meglio preferirlo alla rete 3G/4G) e accediamo al *Play Store*. Ricerchiamo l'app gratuita *Earn Free Cash or Make Money* e tappiamo su *Installa*.

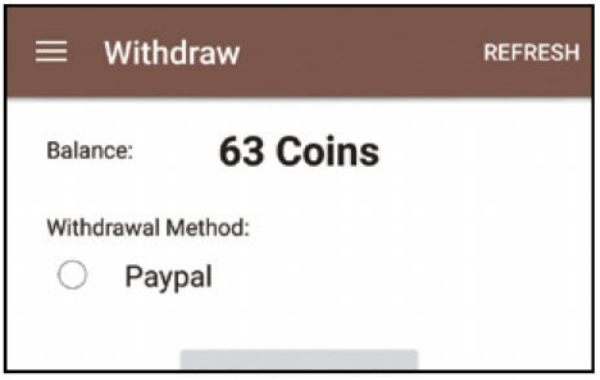
Un account personale

2 Al termine avviamo l'applicazione e procediamo alla registrazione di un nuovo account personale (rigorosamente gratuito). Forniamo il nostro nome completo, un indirizzo di posta elettronica valido e una chiave di sicurezza. Accettiamo le condizioni d'uso del software e confermiamo con *Register*.



Pronti a fare cassa

3 Completata la registrazione spostiamoci nell'interfaccia principale dell'app. Il menu principale ci mostra la cronologia di tutti i punti guadagnati e un codice Refer da distribuire ad amici (che ci permette di guadagnare più crediti). Tappiamo sul pulsante *Earn* per iniziare a guadagnare.



Ecco i nostri crediti

4 Ci vengono proposte app da scaricare (dal *Play Store* o da altri market alternativi) e sondaggi da compilare: accanto ad ognuno è riportato il numero di crediti riconosciuti dopo aver completato l'azione richiesta. Per vedere il totale, spostiamoci in *Withdraw* dal menu principale dell'app.

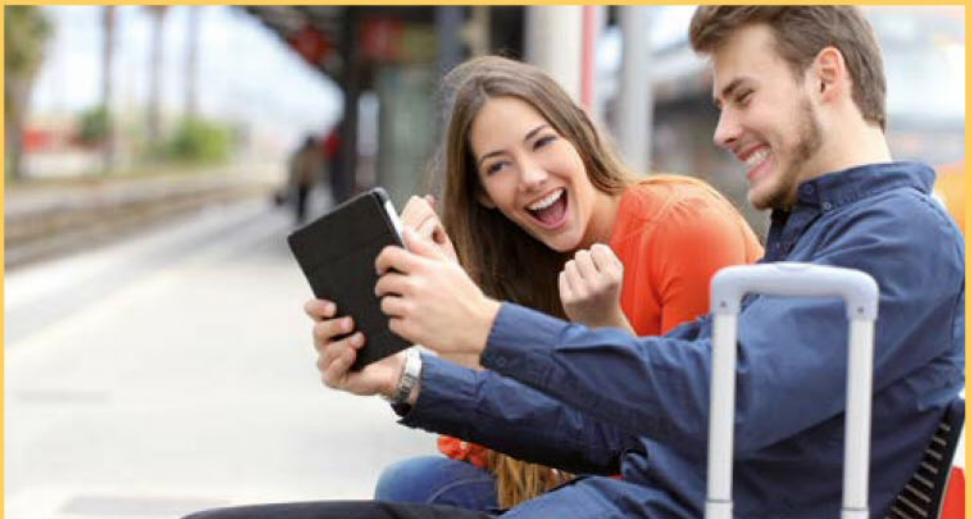
BUONI CONSIGLI

MONETA VIRTUALE, PAGAMENTO REALE!

Abbiamo deciso di mettere alla prova anche Earn Free Cash or Make Money, una delle tante app che ci permette di convertire crediti (accumulati grazie alla visione di video, al download di app o al completamento di sondaggi) in moneta sonante. Fra tutte questa sembra essere l'app che paga in maniera più puntuale e, soprattutto, direttamente sul nostro account PayPal. Ogni 100 punti accumulati equivalgono ad 1 dollaro: non diventeremo di certo ricchi, ma per lo meno potremo acquistare le app che preferiamo, ad esempio, senza dover mettere mano al portafogli. E se pensiamo che per accumulare crediti ci voglia davvero molto tempo, ci sbagliamo di grosso: durante i nostri test, abbiamo accumulato 63 crediti in poco meno di 15 minuti. Dedicando quindi 1 ora, potremmo teoricamente riuscire a guadagnare più di 2 dollari.

GUARDA UN VIDEO E CI GUADAGNI!

Nel Play Store è presente un'altra app molto in voga che ci permette di guadagnare semplicemente guardando video. Il suo nome è Watch & Earn e il suo utilizzo è abbastanza semplice: dopo averla installata, basta eseguire le azioni che vengono richieste su schermo per iniziare a guadagnare. La ricompensa è variabile in base al video o all'azione compiuta. I pagamenti vengono effettuati tramite il circuito PayPal.



Ecco come usare l'app Adobe per effettuare il video editing delle proprie clip direttamente dal cellulare

Nuovo Premiere a costo zero

Cosa ci occorre

30 MIN.
DIFFICILE

APP PER VIDEO EDITING
ADOBE PREMIERE CLIP
Quanto costa: Gratuita
Sito Internet: https://play.google.com

SMARTPHONE ANDROID
ASUS ZENFONE LASER 2
Quanto costa: € 199,00
Sito Internet: www.asus.it

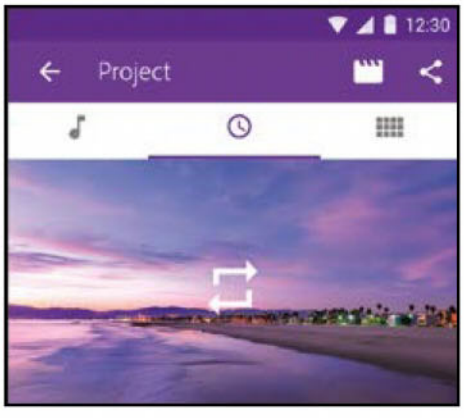
Un'ottima notizia per tutti i possessori di smartphone Android: da oggi possiamo smettere di invidiare l'amico che usa Premiere Clip sul suo iPhone. Adobe ha infatti deciso di rilasciare anche per Android la sua app di editing video per smartphone. Con Premiere Clip possiamo creare e modificare video direttamente dal nostro telefono, utilizzando clip e immagini già presenti sul telefono, oppure importate dalle raccolte fotografiche di Lightroom. Premiere clip, come tutti i prodotti Adobe CC, utilizza la tecnologia Creative Sync che consente di salvare i nostri progetti video sul cloud Adobe. In questo modo potremo visualizzarli da qualunque piattaforma (PC, Mac, tablet) oppure apportare ulteriori modifiche utilizzando Premiere Pro CC, la versione desktop dell'applicazione che, tra le altre cose, è gratuita e può essere scaricata dal Google Play Store!

Tutto quel che serve

L'editing video di Premiere Clip non offre tutte le funzionalità del software desktop, ma consente di realizzare divertenti video in modo semplice e veloce grazie alla modalità di creazione automatica che sincronizza le clip con una colonna sonora. Le musiche sono l'altro punto forte di Premiere Clip che consente di scegliere una colonna sonora dalla libreria Adobe oppure direttamente dai file audio presenti sullo smartphone. Per chi non ama i prodotti preconfezionati e vuole il controllo totale sui montaggi video, esiste la modalità Forma Libera che consente di modificare le clip scegliendo la posizione delle clip o delle immagini, il volume dell'audio, cambiare la luminosità e aggiungere transizioni ed effetti speciali. I filmati possono essere salvati nella galleria, sul nostro cloud Adobe, oppure condivisi su YouTube, Facebook, Twitter o sulla community di Premiere Clip.

A Premiere Clip gratis per tutti

Ecco la procedura da seguire per scaricare l'applicazione di Adobe dal Google Play Store e configurarla correttamente per il primo utilizzo. Al termine potremo iniziare a divertirci con i nostri montaggi video.

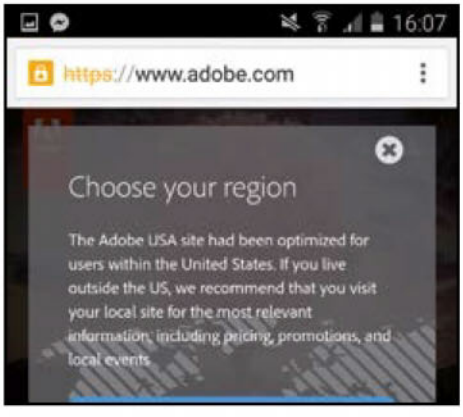


1 Serve un account Adobe

Sfruttando una connessione Wi-Fi, colleghiamoci al *Play Store* e installiamo l'app *Adobe Premiere Clip*. Al termine dell'installazione, facciamo un tap sull'icona *Premiere Clip* e scegliamo *Registrazione gratuita* per creare un'utenza Adobe oppure *Accedi* se ne possediamo già una.

2 Aggiungiamo il telefono

Accedendo con le nostre credenziali Adobe, ci verrà chiesto di fornire come ulteriore informazione personale anche il numero di telefono dello smartphone. In questo modo potremo accedere al nostro profilo Adobe anche in caso di smarrimento della password di accesso.

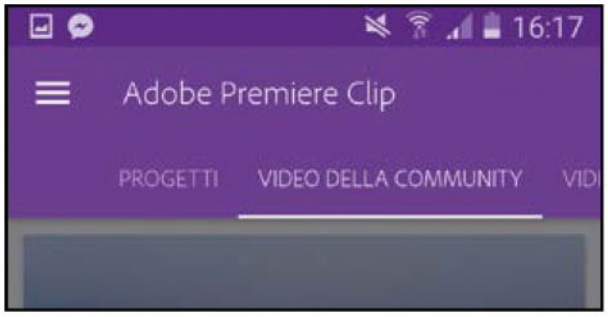


3 Siamo quasi pronti!

Ancora qualche secondo e siamo pronti per il nostro primo video editing. Nella nuova finestra di configurazione specifichiamo semplicemente il nostro paese di origine facendo un tap sul pulsante blu *Italia*, posto nella parte bassa della finestra di configurazione.

B Entriamo in sala-editing

Installata l'app, siamo pronti per creare il nostro primo montaggio con Premiere Clip. Iniziamo assemblando le riprese e aggiungendo anche una bella colonna sonora di sottofondo!

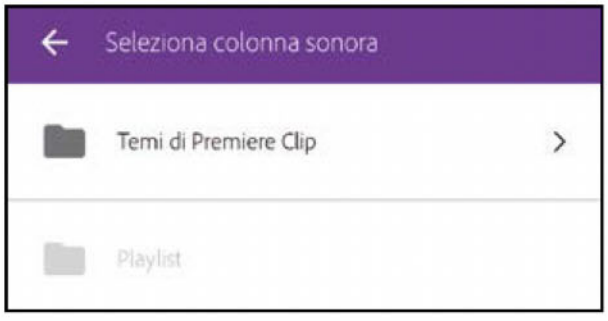


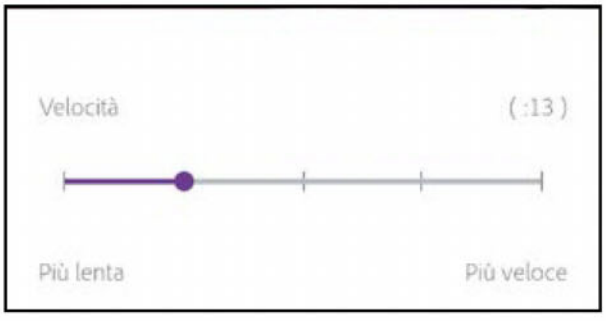
1 Scegliamo le clip

Facciamo un tap sul pulsante + in basso a destra e scegliamo se importare le clip video o le immagini dalla galleria dello smartphone (o del nostro tablet), dalle raccolte fotografiche di Lightroom (se abbiamo installato l'app), dallo storage cloud Adobe CC oppure registrando una nuova clip con la camera.

2 Automatico o Forma libera?

Nella videata successiva possiamo scegliere se montare le clip in modalità automatica, oppure se controllare in prima persona tutte le fasi del montaggio scegliendo *Forma libera*. Scegliamo *Automatico*. Potremo comunque intervenire manualmente in un secondo momento.



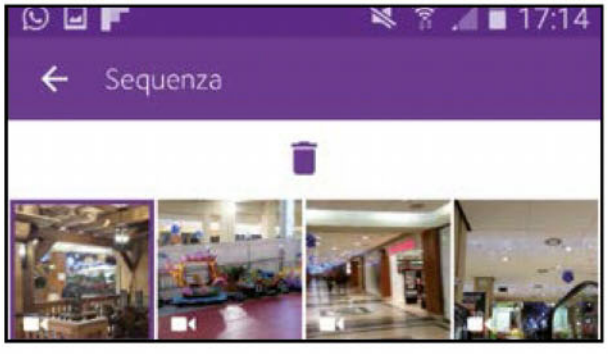


3 La colonna sonora giusta

Nella nuova finestra possiamo regolare il punto di attacco della colonna sonora, trascinando verso sinistra la traccia audio. Con un tap su *Sostituisci colonna sonora* scegliamo una nuova canzone dai *Temi di Premiere Clip*, oppure dagli album e brani presenti sullo smartphone.

4 Regoliamo la velocità

Tocchiamo l'icona a forma di orologio. Nella nuova finestra, agendo sul cursore, possiamo regolare le transizioni da una clip video alla successiva e di conseguenza la durata di ciascuna. Per vedere un'anteprima del filmato tappiamo sulla doppia freccia presente nell'area *Monitor*.



5 Cambiamo l'ordine delle clip

Tappiamo sull'icona composta da quadrati sovrapposti. Nella nuova finestra teniamo il dito premuto su una delle clip per modificare la sequenza con cui i singoli filmati vengono presentati. Possiamo eliminare una clip toccando il *Cestino*. Infine salviamo premendo la freccia a sinistra.

6 È tempo di effetti speciali

Prima di esportare il nostro primo progetto video, divertiamoci ad aggiungere qualche effetto speciale utilizzando la modalità *Forma libera*. Per entrare in questa sala di montaggio avanzata, tappiamo sul ciak da regista presente in alto a destra, quindi tocchiamo *Converti in freeform*.

BUONI CONSIGLI

L'AUTO MIX

Convertendo la nostra clip in freeform tramite l'opzione *Converti in freeform* accediamo a tutta una serie di funzioni di editing avanzato, tra cui l'*Auto mix*. Grazie a questa funzionalità, il volume della colonna sonora viene abbassato automaticamente in presenza di audio diversi. Per attivare il mixaggio automatico, è sufficiente cliccare sull'icona a forma di nota musicale presente nel pannello avanzato di editing Freeform.

MODALITÀ CAMERA

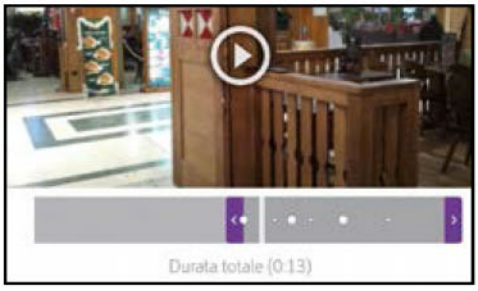
Con la modalità *Camera* (accessibile premendo il tasto + e scegliendo l'icona a forma di fotocamera), possiamo registrare al volo un filmato ed editarlo in tempo reale. Una volta attivata la videocamera o la fotocamera registriamo la nostra clip quindi tocchiamo *Stop* e poi *Salva* per importare in timeline la clip. Se non siamo soddisfatti facciamo un tap su *Scarta* e ripetiamo l'operazione.

TRASFORMA IN STORYBOARD

Sempre in modalità *Freeform*, possiamo trasformare un'immagine che utilizziamo nel nostro video in uno storyboard cinematografico. In altre parole l'immagine, come in un vero storyboard del cinema, potrà essere completata con l'inserimento di commenti e annotazioni. Per accedere alla modalità storyboard per le immagini tocchiamo *Converti in freeform* e nel nuovo menu scegliamo l'icona centrale tra quella con l'otturatore e quella del cestino.

C Ultimi ritocchi ed esportiamo

Possiamo finalmente divertirci con effetti speciali, modifiche audio e ritaglio clip. Al termine, non dovremo fare altro che salvare la nostra prima clip video realizzata con Premiere Clip e condividerla con gli amici.



1 Ritagliamo le clip

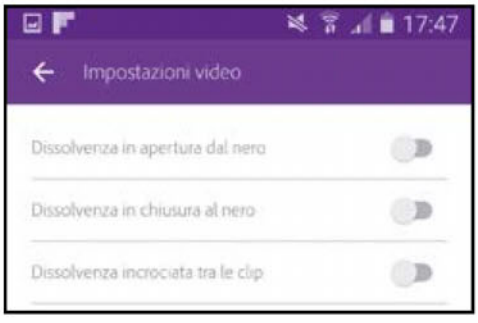
Nella nuova finestra, selezioniamo la clip da ritagliare, quindi trasciniamo le maniglie viola per adattare la durata della traccia video. I punti bianchi presenti sulla traccia, rappresentano le battute della colonna sonora e possono essere utili per sincronizzare musica e immagine.

2 Correzione audio

Premiamo l'icona della nota musicale e regoliamo il volume della traccia audio. Lasciando attivo *Sincronizza con musica* abbiamo la possibilità, come visto nel passo precedente, di agganciare il taglio della clip alla musica. Terminate le modifiche premiamo la freccia a sinistra.

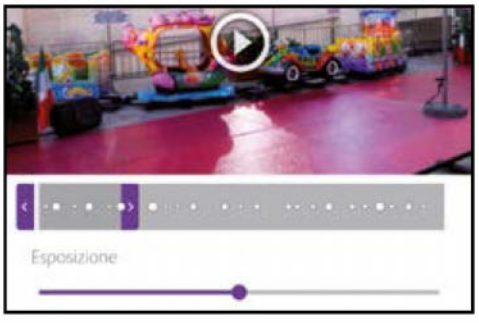
3 Cambia look!

Premiamo ora l'icona con i tre cerchi per accedere alla libreria dei look video pronti all'uso integrati in Premiere Clip. Possiamo scegliere tra decine di diversi stili. Per applicarne uno, è sufficiente selezionarlo con un tap, quindi salvare con la freccia in alto a sinistra.



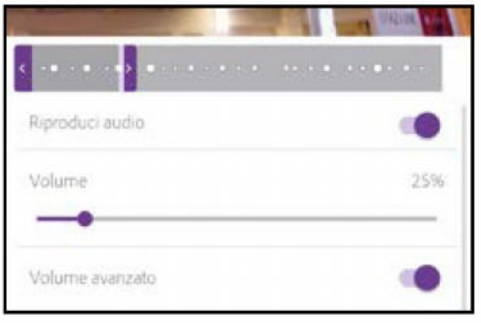
4 Ancora qualche ritocco

Premiamo l'icona a forma di ingranaggio e divertiamoci con le varie opzioni che ci consentono di aprire il video con una dissolvenza dal nero, aggiungere una dissolvenza a nero a fine filmato o inserire delle dissolvenze tra una clip e l'altra. Infine premiamo la freccia a sinistra.



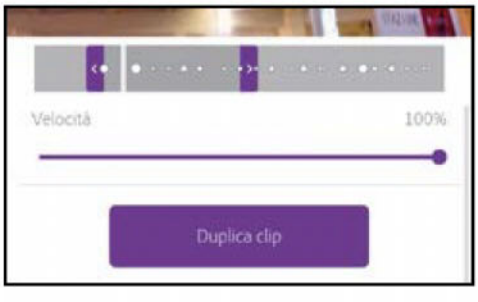
5 Luci e ombre

Selezioniamo una delle clip in timeline, quindi premiamo sulla prima icona a sinistra a forma di otturatore. Nella nuova finestra regoliamo esposizione, luci e ombre della traccia video. Una volta modificate le impostazioni della clip, tappiamo sulla freccia bianca a sinistra.



6 Andiamo a sfumare

Accanto all'icona a forma di otturatore, vista nel passo precedente, troviamo anche un'icona audio. Tappiamoci sopra e inseriamo una dissolvenza in entrata e una in uscita al video in modo da rendere più morbido l'inizio e fine della colonna sonora del nostro filmato.



7 Duplica una clip

Possiamo anche creare un divertente effetto ripetizione, duplicando una clip. Per farlo, selezioniamo l'icona compresa tra l'icona audio e quella del cestino, quindi tocchiamo il pulsante *Duplica clip*. Con il pulsante sottostante *Dividi a testina* possiamo invece dividere in due la clip stessa.

8 Scegliamo il titolo

Tocchiamo il + in basso a destra, quindi premiamo l'icona *Aa*. Nella nuova finestra impostiamo un titolo e tappiamo su *Fine*. Per salvare il lavoro premiamo la freccia bianca in alto a sinistra, quindi trasciniamo il titolo appena creato all'inizio della sequenza di clip.

9 Pronti ad esportare!

Tappiamo sull'icona di condivisione in alto a destra e scegliamo *Pubblica e condividi Video* per condividere il video nella *Gallery* della Community Adobe. In alternativa, scegliamo di pubblicarlo su YouTube oppure tocchiamo *Salvare in Galleria* per archiviarlo sullo smartphone.

30 MEGA 33€/MESE*

- PRIMI 3 MESI, SUCCESSIVAMENTE 38€/MESE
- ROUTER WIFI IN COMODATO
- TRAFFICO INTERNET ILLIMITATO
- VOCE ILLIMITATA (***)
- ASSISTENZA PROFESSIONALE NO CALL CENTER

50 MEGA 38€/MESE**

- PRIMI 3 MESI, SUCCESSIVAMENTE 43€/MESE
- ROUTER WIFI IN COMODATO
- TRAFFICO INTERNET ILLIMITATO
- VOCE ILLIMITATA (***)
- ASSISTENZA PROFESSIONALE, NO CALL CENTER

50 MEGAPBX 48€/MESE**

- PRIMI 3 MESI, SUCCESSIVAMENTE 59€/MESE
- SERVIZIO CENTRALINO FINO A 5 INTERNI
- ROUTER WIFI IN COMODATO
- TRAFFICO INTERNET ILLIMITATO
- VOCE ILLIMITATA (***)
- ASSISTENZA PROFESSIONALE, NO CALL CENTER

Il costo di attivazione della fibra è variabile, in base alle promozioni in corso, contattateci per ulteriori informazioni.

(*) Naviga fino a 30Mbps in download e 3Mbps in upload (**) Naviga fino a 50Mbps in download e 10Mbps in upload (***) fino a 3000 minuti mese effettuati sulla rete fissa italiana, 300 minuti mese effettuati sulla rete mobile italiana.

aconet
applications communications network

MIGRA L'ADSL IN FIBRA

800.123.539

Aconet srl | +3906659691 | www.aconet.it | comm@aconet.it

Il sogno di vedere Babbo Natale finalmente diventa realtà

Telecamera Cloud HD NC450

CON VISIONE NOTTURNA

- Pan Tilt
- Slot scheda SD
- Sensore movimento
- Visione notturna

Scarica l'app tpCamera e connettiti alla Telecamera Cloud HD NC450 in wireless. Ora anche in condizioni di completa oscurità puoi scattare foto nitide e registrare video in alta definizione dal tuo smartphone o tablet. Controlla la tua telecamera in qualsiasi momento e ovunque ti trovi.

TP-Link Italia www.tp-link.it support.it@tp-link.com

TP-LINK è fornitore a livello mondiale di prodotti di networking SOHO e uno dei maggiori player sul mercato globale, con prodotti disponibili in oltre 120 paesi e decine di milioni di clienti. L'azienda è impegnata in Ricerca e sviluppo, per assicurare efficienza e qualità dei prodotti e garantire ai propri clienti un'esperienza wireless di massimo livello.